

Manuale d'uso

NOKIA
Nseries

Nokia N81-3
EDIZIONE 1 IT

CE0434 ⓘ

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente, NOKIA CORPORATION, dichiara che questo RM-223 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. È possibile consultare una copia della Dichiarazione di conformità al seguente indirizzo Internet http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2007 Nokia. Tutti i diritti sono riservati.

Nokia, Nokia Connecting People, N-Gage, Nseries, N81, Navi e Visual Radio sono marchi o marchi registrati di Nokia Corporation. Nokia tune è proprietà di Nokia Corporation. Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Il contenuto del presente documento, né parte di esso, potrà essere riprodotto, trasferito, distribuito o memorizzato in qualsiasi forma senza il permesso scritto di Nokia.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Portions of the Nokia Maps software are copyright © 2007 The FreeType Project. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Questo prodotto viene concesso in licenza ai sensi della MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) per uso personale e non commerciale in relazione con dati codificati in conformità allo standard MPEG-4 Visual da parte di consumatori impegnati in attività personali e non commerciali e (ii) per essere utilizzato con video MPEG-4 forniti da distributori autorizzati. Nessuna licenza viene concessa o sarà considerata implicita per qualsiasi altro uso. Ulteriori informazioni, incluse quelle relative agli usi promozionali, interni e commerciali, possono richiedersi a MPEG LA, LLC. Vedere il sito <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia adotta una politica di continuo sviluppo. Nokia si riserva il diritto di effettuare modifiche e miglioramenti a qualsiasi prodotto descritto nel presente documento senza previo preavviso.

FINO AL LIMITE MASSIMO AUTORIZZATO DALLA LEGGE IN VIGORE, IN NESSUNA CIRCOSTANZA NOKIA O QUALSIVOGLIA DEI SUOI LICENZIATARI SARÀ RITENUTO RESPONSABILE DI EVENTUALI PERDITE DI DATI O DI GUADAGNI O DI QUALSIASI DANNO SPECIALE, INCIDENTALE, CONSEGUENZIALE O INDIRECTO IN QUALUNQUE MODO CAUSATO.

IL CONTENUTO DI QUESTO DOCUMENTO VIENE FORNITO COME TALE. FATTA ECCEZIONE PER QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE IN VIGORE, NON È AVANZATA ALCUNA GARANZIA, IMPLICITA O ESPLICITA, TRA CUI, MA NON LIMITATAMENTE A, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ PER UN FINE PARTICOLARE, IN RELAZIONE ALL'ACCURATEZZA, ALL'AFFIDABILITÀ O AL CONTENUTO DEL PRESENTE DOCUMENTO. NOKIA SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE QUESTO DOCUMENTO O DI RITIRARLO IN QUALSIASI MOMENTO SENZA PREAVVISO.

La disponibilità di prodotti, applicazioni e servizi particolari può variare a seconda delle regioni. Per i dettagli e le informazioni sulle lingue disponibili, contattare il rivenditore Nokia più vicino.

Controlli sull'esportazione

In questo dispositivo sono inclusi articoli, tecnologia o software soggetti alle normative relative all'esportazione degli Stati Uniti e di altri paesi. È vietata qualsiasi deroga a tali normative.

AVVISO FCC/INDUSTRY CANADA

Il dispositivo potrebbe causare interferenze TV o radio, (ad esempio quando lo si usa in prossimità di apparecchiature riceventi). FCC o Industry Canada potrebbe richiedere all'utente di non utilizzare più il telefono, qualora non fosse possibile eliminare tale interferenza. In caso di difficoltà, rivolgersi al centro di assistenza più vicino. Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il suo utilizzo è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Il dispositivo non deve causare interferenze dannose, nonché (2) il dispositivo deve accettare qualsivoglia

interferenza ricevuta, inclusa l'interferenza che ne provoca funzionamenti indesiderati. Qualunque modifica o alterazione non espressamente approvata da Nokia potrebbe invalidare il diritto dell'utente ad utilizzare questo dispositivo.

Le applicazioni di altri produttori fornite con il dispositivo potrebbero essere state sviluppate da o essere di proprietà di persone fisiche o giuridiche non affiliate o facenti capo a Nokia. Nokia non detiene i copyright o diritti di proprietà intellettuale di queste applicazioni di altri produttori. In quanto tale, Nokia non è responsabile del supporto all'utente finale o della funzionalità di queste applicazioni, né delle informazioni presentate nelle applicazioni o in questi materiali. Nokia non fornisce alcuna garanzia per queste applicazioni di altri produttori.

UTILIZZANDO LE APPLICAZIONI L'UTENTE RICONOSCE CHE LE APPLICAZIONI VENGONO FORNITE "COSÌ COME SONO" SENZA GARANZIE DI ALCUN GENERE, ESPLICITE O IMPLICITE, E FINO AL LIMITE MASSIMO CONSENTITO DALLA LEGGE VIGENTE. L'UTENTE RICONOSCE ALTRESÌ CHE NÉ LA NOKIA, NÉ I SUOI LICENZIATARI O AFFILIATI RILASCIANO ALCUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSE, MA NON A TITOLO LIMITATIVO, LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE NÉ DICHIARANO O GARANTISCONO CHE LE APPLICAZIONI NON VIOLERANNO BREVETTI, COPYRIGHT, MARCHI O ALTRI DIRITTI DI TERZI.

Edizione 1 IT

Introduzione

Numero di modello: Nokia N81-3. D'ora in poi definito Nokia N81.

Il dispositivo Nokia N81 è divertimento on the go.

In un dispositivo dal design elegante e raffinato sono disponibili funzionalità di gioco e musica di alta qualità, un ampio display da 2,4 pollici, tasti dedicati per le applicazioni multimediali e i giochi, un'eccezionale qualità audio.

Con il Nokia N81 è possibile ascoltare i propri brani musicali preferiti mentre si è in movimento. Il Nokia Music Store* offre oltre un milione di brani che è possibile sfogliare e acquistare tramite OTA con il Nokia N81 e a casa con un PC compatibile. Per eliminare l'utilizzo dei cavi, è possibile connettersi a cuffie stereo compatibili tramite la connettività Bluetooth.

Sono disponibili una vasta gamma di giochi di alta qualità e tasti appositi; inoltre, il divertimento è assicurato grazie alla nuova grafica stellare.

Il menu multimediale offre accesso diretto al contenuto e consente di esplorarlo in modo semplice e rapido. È anche presente il sistema di illuminazione intelligente dei tasti, che permette di tenerli nascosti fino a quando non sono necessari.

È un vero e proprio divertimento!

*Per verificare la disponibilità di Nokia Music Store nel proprio paese, visitare il sito www.nokia.com/music.

Sommario

Introduzione	4
---------------------------	----------

Informazioni sulla sicurezza.....	8
--	----------

Assistenza	12
-------------------------	-----------

Guida	12
-------------	----

Guida all'uso	12
---------------------	----

Applicazioni aggiuntive	12
-------------------------------	----

Supporto e informazioni per contattare Nokia.....	12
---	----

Il Nokia N81	13
---------------------------	-----------

Introduzione.....	13
-------------------	----

Impostazioni	13
--------------------	----

Trasferire il contenuto da un altro dispositivo compatibile.....	13
---	----

Indicatori principali.....	15
----------------------------	----

Tasto di scorrimento Navi™	16
----------------------------------	----

Menu multimediale.....	17
------------------------	----

LED del risparmio energetico	17
------------------------------------	----

Controllo del volume e dell'altoparlante	17
--	----

Auricolare	18
------------------	----

Prolungare la durata delle batterie	18
---	----

Mappe	19
-------------	----

Download	19
----------------	----

Aggiornamenti software	19
------------------------------	----

Musica	20
---------------------	-----------

Lettore musicale	20
------------------------	----

Nokia Music Store	25
-------------------------	----

Radio	26
-------------	----

Nokia Podcasting	27
------------------------	----

Giochi.....	32
--------------------	-----------

Rubrica.....	33
---------------------	-----------

Salvare e modificare nomi e numeri.....	33
---	----

Copiare schede Rubrica	34
------------------------------	----

Aggiungere toni di chiamata per le schede Rubrica	35
--	----

Creare gruppi nella Rubrica	35
-----------------------------------	----

Messaggi.....	37
----------------------	-----------

Scrivere testo.....	38
---------------------	----

Scrivere e inviare messaggi	38
-----------------------------------	----

Ricevuti – ricevere messaggi	40
------------------------------------	----

Casella e-mail	41
----------------------	----

Ascoltare messaggi.....	43
-------------------------	----

Visualizzare messaggi su una carta SIM.....	43
Impostazioni per i messaggi.....	43

Galleria48

Visualizzare e sfogliare file.....	48
Cestino stampe	50
Album.....	50
Modificare foto	50
Modificare clip video.....	51
Presentazione	53
Presentazioni	54
Stampa di foto	54
Stampare in linea.....	55
Condividere in linea	55
Rete domestica con la Galleria.....	56

Fotocamera58

Scattare foto.....	58
Scattare foto in sequenza.....	63
Foto di se stessi con l'autoscatto.....	64
Suggerimenti per fotografie di buona qualità	64
Registrazione video	65

Web.....69

Navigare il Web	69
Protezione delle connessioni.....	72

Vista Preferiti	72
Terminare la connessione	73
Impostazioni	74

Strumenti76

Gestione file	76
Strumento memory card	76
Comandi vocali	77

Connessioni78

LAN senza fili	78
Connettività Bluetooth.....	80
Gestione connessioni	84
USB	85
Connessioni al PC.....	85
Gestione dispositivi	85
Rete domestica	86
Tastiera senza fili	89
Sincronizzazione	90

Applicazioni.....91

Orologio	91
Calcolatrice	92
Note	92
Gestione applicazioni	92
Agenda	94

Registratore	95
RealPlayer	96
Adobe Flash Player	97
Chat - messaggi istantanei	97
Nokia Lifeblog	100
Gestione dei diritti digitali	103
Adobe Reader	104
Convertitore	105

Personalizzare il dispositivo 106

Modi d'uso - impostare i toni	106
Toni 3-D	108
Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo	108
Menu rapido	109

Chiamate..... 110

Chiamate vocali	110
Chiamate video	116
Condivisione video	117
Rispondere a una chiamata vocale o rifiutarla	120
Registro	121

Impostazioni 124

Generale	124
Telefono	130
Connessione	133
Applicazioni	137

Risoluzione dei problemi - Domande e risposte 138

Informazioni sulla batteria 141

Caricamento e scaricamento	141
Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia	142

Precauzioni e manutenzione 143

Ulteriori informazioni sulla sicurezza 144

Indice analitico 147

Informazioni sulla sicurezza

Leggere le semplici norme di seguito riportate. Il mancato rispetto di tali norme può essere pericoloso o illegale. Leggere la versione integrale del manuale d'uso per ulteriori informazioni.



ACCENSIONE IN AMBIENTI SICURI Non accendere il dispositivo quando è vietato l'uso di telefoni senza fili o quando può causare interferenze o situazioni di pericolo.



SICUREZZA STRADALE Rispettare tutte le leggi locali per la sicurezza stradale. Durante la guida, le mani devono essere sempre tenute libere per poter condurre il veicolo. La sicurezza stradale deve essere la priorità assoluta durante la guida.



INTERFERENZE Tutti i dispositivi senza fili sono soggetti a interferenze che possono influire sulle prestazioni dell'apparecchio.



SPEGNERE ALL'INTERNO DEGLI OSPEDALI Rispettare tutte le restrizioni. Spegner il dispositivo in prossimità di apparecchiature mediche.



SPEGNERE IN AEREO Rispettare tutte le restrizioni. I dispositivi senza fili e digitali possono causare interferenze con la strumentazione dell'aereo.



SPEGNERE DURANTE IL RIFORMIMENTO DI CARBURANTE Non usare il dispositivo nelle stazioni di servizio. Non usare il dispositivo in prossimità di combustibili o prodotti chimici.



SPEGNERE IN PROSSIMITÀ DI MATERIALI ESPLOSIVI Rispettare tutte le restrizioni. Non usare il dispositivo in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi.



USARE IN MODO APPROPRIATO Usare l'apparecchio solo nella sua posizione normale, così come descritta nella documentazione relativa al prodotto. Non toccare l'antenna, se non è strettamente necessario.



PERSONALE QUALIFICATO Soltanto il personale qualificato può installare o eseguire interventi di assistenza tecnica su questo prodotto.



ACCESSORI E BATTERIE Utilizzare esclusivamente accessori e batterie approvati. Non collegare prodotti incompatibili.



IMPERMEABILITÀ Il dispositivo non è impermeabile. Evitare che si bagni.



BACKUP Ricordarsi di effettuare il backup o di tenere una copia scritta di tutti i dati importanti memorizzati sul dispositivo.



COLLEGAMENTO AD ALTRI DISPOSITIVI Quando si effettua il collegamento a qualunque altro dispositivo, leggere la relativa guida d'uso per informazioni dettagliate sulla sicurezza. Non collegare prodotti incompatibili.



CHIAMATE AI NUMERI DI EMERGENZA Accertarsi che la funzione telefono del dispositivo sia accesa e operativa. Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante necessarie per azzerare il display e tornare alla modalità standby. Digitare il numero di emergenza, quindi premere il tasto di chiamata. Indicare il luogo in cui ci si trova, pertanto non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.

Informazioni sul dispositivo

Il dispositivo senza fili descritto in questo manuale è stato omologato per essere utilizzato sulle reti (E)GSM 850, 900, 1800, 1900 e UMTS 2100. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni sulle reti.

Durante l'uso delle funzioni del presente dispositivo, assicurarsi di rispettare tutte le leggi e gli usi locali, nonché la privacy ed i diritti altrui, inclusi i diritti di copyright.

I diritti di copyright potrebbero impedire la copia, la modifica, il trasferimento o l'inoltro di alcune immagini, musica (inclusi i toni di chiamata) e altri elementi.

Questo dispositivo supporta le connessioni Internet ed altre metodologie di connettività. Come i computer, questo dispositivo potrebbe essere esposto a virus, messaggi e applicazioni pericolosi ed altro contenuto dannoso. Occorre essere molto cauti e aprire messaggi, accettare richieste di connessione, scaricare contenuto ed accettare installazioni solo se provenienti da fonti sicure. Per aumentare la sicurezza del dispositivo, si prenda in considerazione l'installazione di un software anti-virus con un regolare servizio di aggiornamento oppure l'uso di un'applicazione firewall.



Avvertenza: Per usare tutte le funzioni di questo dispositivo, ad eccezione della sveglia, il dispositivo deve essere acceso. Non accendere il dispositivo senza fili quando l'uso può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Le applicazioni per l'ufficio supportano le comuni funzioni di Microsoft Word, PowerPoint ed Excel (Microsoft Office 97, 2000 e XP). Non tutti i formati di file possono essere visualizzati o modificati.

Durante operazioni prolungate, quali una sessione attiva di condivisione video o una connessione dati ad alta velocità, il dispositivo potrebbe diventare caldo. Nella maggior parte dei casi si tratta di una condizione normale. Se si sospetta un malfunzionamento del dispositivo, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato.

Il dispositivo potrebbe consentire o avere dei segnalibri o collegamenti preinstallati. L'accesso ai siti di terzi potrebbe avvenire anche tramite il dispositivo. I siti di terzi non sono affiliati a Nokia e Nokia non avalla questi siti né si assume alcuna responsabilità per essi. Se si decide di accedere a tali siti, rispettare le precauzioni relative alla protezione e al contenuto.

Le immagini presenti in questa guida possono differire dal display del dispositivo.

Servizi di rete

Per usare il telefono è necessario richiedere il servizio al relativo operatore. Molte delle funzioni richiedono speciali funzionalità di rete. Queste funzionalità non sono disponibili su tutte le reti; altre reti potrebbero richiedere

la stipula di speciali accordi con il proprio operatore per l'utilizzo di certi servizi di rete. L'operatore potrà fornire le necessarie istruzioni e tutte le informazioni tariffarie relative ai servizi. Alcune reti potrebbero avere limitazioni che incidono sulle modalità d'uso dei servizi di rete. Ad esempio, alcune reti potrebbero non supportare tutti i servizi e/o i caratteri di una lingua.

L'operatore potrebbe aver richiesto la disabilitazione o la non attivazione di alcune funzioni sul dispositivo dell'utente. In questo caso, tali funzioni non appariranno sul menu del dispositivo. Il dispositivo potrebbe anche avere una configurazione speciale, ad esempio, variazioni nei nomi, nell'ordine e nelle icone dei menu. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Questo dispositivo supporta i protocolli WAP 2.0 (HTTP e SSL) che funzionano sui protocolli TCP/IP. Alcune funzioni di questo dispositivo, quali MMS, navigazione ed e-mail, richiedono il supporto di rete per queste tecnologie.

Accessori, batterie e caricabatterie

Spegnere sempre il dispositivo e scollegare il caricabatterie prima di rimuovere la batteria.

Controllare il numero del modello di caricabatterie prima di utilizzarlo con questo dispositivo. Questo dispositivo

è stato progettato per essere collegato a caricabatterie di tipo AC-3, AC-4 o AC-5 e a caricabatterie AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12 o LCH-12 se utilizzati con l'adattatore CA-44.

La batteria da utilizzare con questo dispositivo è BP-6MT.



Avvertenza: Usare esclusivamente tipi di batterie, caricabatterie e accessori approvati da Nokia per il proprio modello di apparecchio. L'uso di tipi diversi da quelli indicati può far decadere qualsiasi garanzia o approvazione e potrebbe risultare pericoloso.

Per la disponibilità degli accessori approvati, rivolgersi al proprio rivenditore. Quando si scollega il cavo di alimentazione di un qualsiasi accessorio, afferrare e tirare la spina e non il cavo.

Assistenza

Guida

Quando un'applicazione è aperta, selezionare **Opzioni > Guida** per accedere alla Guida della vista corrente.

Mentre si leggono le istruzioni, è possibile passare dalla Guida all'applicazione aperta in background tenendo premuto .

Per aprire la Guida dal menu principale, selezionare **Strumenti > Utilità > Guida**. Selezionare l'applicazione desiderata per visualizzarne gli argomenti della Guida.

Guida all'uso

Consultare la guida all'uso per informazioni sui tasti e i componenti e per istruzioni su come configurare il dispositivo e per altri dettagli importanti.

Applicazioni aggiuntive

Il Nokia N81 è dotato di numerose applicazioni realizzate da Nokia e da sviluppatori di software di terze parti che consentono di sfruttare in modo ottimale le funzionalità di cui dispone. Tali applicazioni sono illustrate nei manuali disponibili sulle pagine del supporto per il prodotto

Nokia N81 all'indirizzo www.nseries.com/support o sul sito Web Nokia del proprio paese.

Supporto e informazioni per contattare Nokia

Visitare il sito www.nseries.com/support o il sito Web Nokia del proprio paese per la versione più recente dei manuali, informazioni aggiuntive, download e servizi relativi ai prodotti Nokia.

Per contattare il servizio clienti, vedere l'elenco dei centri di assistenza Nokia all'indirizzo www.nokia.com/customerservice. Per i servizi di manutenzione, cercare il centro assistenza Nokia più vicino al seguente indirizzo Internet www.nokia.com/repair.

Il Nokia N81

Introduzione

Quando si accende il dispositivo per la prima volta, viene visualizzata la pagina **Introduzione**. Selezionare tra le seguenti opzioni:

Config. guidata - per configurare diverse impostazioni, ad esempio l'e-mail

Trasfer. dati - per trasferire contenuto, ad esempio voci Agenda e schede della Rubrica, da un dispositivo compatibile Nokia. Consultare "Trasferire il contenuto da un altro dispositivo compatibile", pag. 13.

Caratteristiche - per visualizzare le caratteristiche del dispositivo

Per accedere all'**Introduzione** in un secondo momento, premere  e selezionare **Strumenti > Utilità > Introduz..**. È possibile anche accedere alle singole applicazioni dai relativi menu.

Impostazioni

Le impostazioni MMS, GPRS, streaming e per i servizi Internet mobili sono in genere preconfigurate nel dispositivo sulla base delle informazioni ricevute dal

fornitore dei servizi di rete. Le impostazioni potrebbero essere state già installate dai fornitori di servizi nel dispositivo. In alternativa, si potrebbe riceverle o farne richiesta tramite uno speciale SMS. Le impostazioni vengono inviate dai fornitori di servizi di rete.

Per cambiare le impostazioni generali del dispositivo, quali la lingua, la modalità standby e le impostazioni del display, consultare "Telefono", pag. 130.

Trasferire il contenuto da un altro dispositivo compatibile



Con l'applicazione **Trasfer. dati** è possibile trasferire contenuto, ad esempio schede Rubrica e voci Agenda, tra due dispositivi Nokia compatibili utilizzando la connettività Bluetooth.

Quando si utilizza l'applicazione per la prima volta, è possibile trasferire il contenuto da un dispositivo Nokia compatibile al Nokia N81 in uso.

Il tipo di contenuto che è possibile trasferire dipende dal modello di dispositivo dal quale si desidera eseguire il trasferimento. Il dispositivo in uso segnala quando l'altro dispositivo non è compatibile.

L'applicazione **Trasfer. dati** può essere utilizzata anche senza una carta SIM. Se l'altro dispositivo non è in grado di funzionare senza una carta SIM, è possibile inserirvi la propria. Quando il Nokia N81 viene acceso senza una carta SIM, viene automaticamente attivata la modalità offline.

Trasferire contenuto

- 1 Per recuperare per la prima volta i dati dall'altro dispositivo, sul Nokia N81 selezionare **Trasferim. dati** nell'applicazione Introduzione oppure premere  e scegliere **Strumenti > Utilità > Trasfer. dati**.
- 2 Per fare in modo che il Nokia N81 cerchi i dispositivi mediante la connettività Bluetooth, selezionare **Continua**. Se non è ancora stato definito un nome per il Nokia N81 in uso, verrà chiesto di specificarne uno. Accettare il nome predefinito oppure assegnare un nome.
- 3 Per alcuni modelli di dispositivi, l'applicazione **Trasfer. dati** viene inviata all'altro dispositivo sotto forma di messaggio. Per installare l'applicazione **Trasfer. dati** nell'altro dispositivo, aprire il messaggio e seguire le istruzioni visualizzate sul display.
- 4 Selezionare il dispositivo da cui si desidera trasferire il contenuto dell'elenco. Verrà chiesto di inserire un codice nel Nokia N81. Inserire un codice di propria scelta composto da 1 a 16 cifre e selezionare **OK**. Inserire lo stesso codice nell'altro dispositivo e selezionare **OK**. I dispositivi sono ora associati. Consultare "Associare dispositivi", pag. 82.

- 5 Selezionare il contenuto che si desidera trasferire. Dopo che il trasferimento è iniziato, l'operazione può essere annullata e ripresa in un secondo tempo.

Sincronizzare, recuperare o inviare contenuto

Dopo il primo trasferimento è possibile selezionare una delle seguenti opzioni per avviare un nuovo trasferimento, in base al modello dell'altro dispositivo:

 per sincronizzare il contenuto tra il Nokia N81 in uso e l'altro dispositivo, se l'altro dispositivo supporta la sincronizzazione. La sincronizzazione è bidirezionale. Se un elemento viene eliminato in un dispositivo, sarà eliminato in entrambi. Non è possibile ripristinare elementi eliminati con la sincronizzazione.

 per recuperare i dati dall'altro dispositivo nel Nokia N81 in uso. Con il recupero i dati vengono trasferiti dall'altro dispositivo al Nokia N81 in uso. I dati originali potranno essere conservati o eliminati in base al modello del dispositivo.

 per inviare dati dal Nokia N81 in uso all'altro dispositivo

Se **Trasferim. dati** non riesce a trasferire un elemento, a seconda del modello dell'altro dispositivo è possibile aggiungere l'elemento alla **Cartella Nokia** in C:\Dati\Nokia o E:\Dati\Nokia e trasferirlo da quella posizione. Quando si

seleziona la cartella da trasferire, gli elementi vengono sincronizzati nella cartella corrispondente dell'altro dispositivo e viceversa.

Utilizzare i collegamenti per ripetere un trasferimento

Dopo un trasferimento di dati è possibile salvare un collegamento con le impostazioni di trasferimento nella vista principale per ripetere la stessa operazione in un momento successivo.

Per modificare il collegamento, selezionarlo e scegliere **Opzioni > Impostazioni collegam..** È possibile ad esempio creare o cambiare il nome del collegamento.

Dopo ogni trasferimento viene visualizzato un registro. Per visualizzare il registro di un trasferimento precedente, nella vista principale selezionare un collegamento e scegliere **Opzioni > Visualizza registro**.

Gestire i conflitti relativi ai trasferimenti

Se un elemento, che deve essere trasferito, è stato modificato in entrambi i dispositivi, il dispositivo tenterà automaticamente di unire le modifiche. Se ciò non sarà possibile, si verificherà un conflitto durante il trasferimento. Selezionare **Controlla uno per uno, Priorità al telef. in uso o Priorità all'altro telef.** per risolvere il conflitto. Per ulteriori istruzioni, selezionare **Opzioni > Guida**.

Indicatori principali

 Il dispositivo viene utilizzato in una rete GSM.

3G Il dispositivo viene utilizzato in una rete UMTS (servizio di rete).

 Uno o più messaggi sono presenti nella cartella **Ricevuti in Messaggi**.

 Sono presenti nuovi messaggi nella casella e-mail remota.

 Nella cartella **In uscita** sono presenti messaggi da inviare.

 Sono presenti chiamate senza risposta.

 Disponibile se l'opzione **Segnale di chiamata** è impostata su **Silenzioso** e le opzioni **Tono di avviso msgg.** e **Tono di avviso e-mail** sono impostate su **Disattiva**.

 La tastiera del dispositivo è bloccata.

 È impostata una sveglia.

2 La seconda linea telefonica è in uso (servizio di rete).

 È stata attivata la deviazione di tutte le chiamate a un altro numero. Se si dispone di due linee telefoniche (servizio di rete), un numero indica la linea attiva.

 Un auricolare compatibile è collegato al dispositivo.
 indica che si è persa la connessione.

 Un loopset compatibile è collegato al dispositivo.

 Un TTY compatibile è collegato al dispositivo.

 È attiva una chiamata dati.

 È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS.  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.

 È attiva una connessione dati a pacchetto GPRS in un ambito della rete che supporta la tecnologia EDGE.  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione. Le icone indicano che la tecnologia EDGE è disponibile nella rete, ma che non viene utilizzata dal dispositivo durante il trasferimento dei dati.

 È attiva una connessione dati a pacchetto UMTS.  indica che la connessione è in attesa e  che è disponibile una connessione.

 Il dispositivo è stato impostato per cercare reti LAN senza fili e una rete LAN è disponibile. Consultare "LAN senza fili", pag. 78.

 La connessione a una rete LAN senza fili è attiva in una rete con crittografia.

 La connessione a una rete LAN senza fili è attiva in una rete senza crittografia.

 La connettività Bluetooth è attiva.

 È in corso la trasmissione di dati tramite la connettività Bluetooth. Se l'indicatore lampeggia, il dispositivo sta tentando di connettersi a un altro dispositivo.

 È attiva una connessione USB.

Tasto di scorrimento Navi™

Di seguito denominato tasto di scorrimento.

Utilizzare il tasto di scorrimento per spostarsi tra i menu (, , , ) e per selezionare elementi (). Per attivare la funzionalità aggiuntiva di rotazione Navi™, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generale > Disposit. rotazione Navi > Disposit. rotazione Navi > Attiva.**

La rotellina Navi consente di sfogliare velocemente gli elenchi della Galleria e del lettore musicale e di spostarsi nel menu multimediale. È sufficiente far scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento in senso orario o antiorario.

 **Suggerimento:** All'interno dei menu, anziché il tasto di scorrimento è possibile utilizzare i tasti numerici, **#** e ***** per accedere rapidamente alle applicazioni. Nel menu principale, ad esempio, premere **2** per aprire la cartella Messaggi.

Menu multimediale

Con il menu multimediale è possibile accedere in modo rapido e facile al contenuto multimediale, ai giochi, alle schede Rubrica più importanti e ai preferiti e ai punti di riferimento più recenti. Può essere utilizzato, ad esempio, per accedere alle immagini e ai brani musicali.

Per aprire o chiudere il menu multimediale, premere .

Per sfogliare i riquadri, utilizzare il tasto di scorrimento o la funzionalità di rotazione Navi. Per tornare al menu multimediale da un'applicazione aperta, premere .

Per cambiare l'ordine dei riquadri, selezionare **Opzioni > Organizza mattonelle**.



LED del risparmio energetico

Quando lo screen saver è in funzione, il display viene disattivato per ridurre il consumo di batteria. Un LED lampeggia per segnalare che il dispositivo è acceso, ma si trova in modalità di sospensione.

Per spegnere il LED, consultare "Modalità di sospensione", pag. 126.

Controllo del volume e dell'altoparlante

Per aumentare o diminuire il livello del volume durante una chiamata o la riproduzione di un file audio, premere il tasto del volume.

L'altoparlante incorporato consente di parlare e ascoltare da una breve distanza senza dovere tenere il dispositivo vicino all'orecchio.



Avvertenza: Non tenere il telefono vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

Per utilizzare l'altoparlante durante una chiamata, selezionare **Opzioni > Attiva altoparlante**.

Per disattivare l'altoparlante, selezionare **Opzioni > Attiva telefono**.

Auricolare

È possibile collegare un auricolare compatibile o cuffie compatibili al connettore AV Nokia (3,5 mm) del dispositivo. Potrebbe essere necessario selezionare la modalità del cavo.

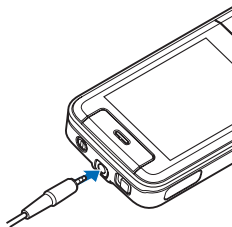
Non collegare prodotti che creano un segnale di output, in quanto ciò potrebbe danneggiare il dispositivo. Non collegare alcuna fonte di tensione al connettore AV Nokia.

Quando al connettore AV Nokia si collegano dispositivi esterni o auricolari diversi da quelli approvati da Nokia, prestare particolare attenzione al livello di volume.

 **Avvertenza:** Quando si usa l'auricolare, potrebbe risultare difficile udire i suoni all'esterno. Non usare l'auricolare se questo può mettere a rischio la propria sicurezza.

Per ottimizzare le prestazioni audio, collegare le cuffie in dotazione all'auricolare.

Per utilizzare un auricolare o cuffie dotate di comando a distanza compatibile, ad esempio l'Adattatore audio Nokia AD-54, collegare il comando al connettore nel dispositivo, quindi l'auricolare o le cuffie al comando.



Alcuni auricolari non dispongono di microfono. Per le chiamate utilizzare un auricolare dotato di comando a distanza o il microfono del dispositivo.

L'Adattatore audio Nokia AD-54 è dotato di comandi per il volume multimediale che consentono di regolare il volume solo per la riproduzione di musica e video.

Quando si utilizzano alcuni accessori per gli auricolari, ad esempio l'adattatore audio Nokia AD-54, usare il tasto del volume del dispositivo per regolare il volume durante una chiamata.

Prolungare la durata delle batterie

Le funzioni che utilizzano la connettività Bluetooth, la LAN senza fili e le connessioni dati a pacchetto o che consentono a tali funzioni di operare in background mentre si usano altre funzioni, aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata.

Per prolungare il tempo di funzionamento del dispositivo, disattivare la connettività Bluetooth quando non è necessaria. Impostare anche **Conn. dati pacchetto** su **Su richiesta**, affinché il dispositivo utilizzi una connessione dati a pacchetto solo se richiesta dall'applicazione o dall'azione avviata. Consultare "Dati a pacchetto", pag. 136.

Per chiudere tutte le applicazioni che sono in esecuzione in background e che non vengono utilizzate, tenere premuto , selezionare le applicazioni dall'elenco e premere .

Mappe

Premere , quindi selezionare **Mappe**. Con un ricevitore GPS Bluetooth esterno e l'applicazione **Mappe** è possibile visualizzare la propria posizione corrente sulla mappa, consultare le mappe per trovare città e paesi, cercare indirizzi e diversi punti di interesse, nonché pianificare itinerari da un luogo a un altro.

È possibile inoltre acquistare servizi extra, quali le guide delle città e un servizio di navigazione con guida vocale.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione, visitare la pagina www.nseries.com/support o il sito Web Nokia del proprio paese.

Download

Download (servizio di rete) è un'applicazione per lo shopping mobile di contenuto disponibile sul proprio dispositivo. È possibile visualizzare, eseguire il download e installare prodotti, ad esempio applicazioni e file multimediali, nel dispositivo da Internet.

Premere , quindi selezionare **Download**.

Gli elementi sono organizzati in cataloghi e cartelle messi a disposizione da diversi fornitori di servizi. Alcuni prodotti possono essere a pagamento, ma in genere è possibile visualizzarli in anteprima gratuitamente.

Aggiornamenti software

Nokia potrà produrre aggiornamenti software per offrire nuove funzionalità, funzioni avanzate o prestazioni migliorate. Tali aggiornamenti potranno essere richiesti tramite l'applicazione per PC Nokia Software Updater. Per aggiornare il software del dispositivo, è necessario disporre dell'applicazione Nokia Software Updater e di un PC compatibile con sistema operativo Microsoft Windows 2000 o XP, accesso a Internet in banda larga e un cavo dati compatibile per collegare il dispositivo al PC.

Per ulteriori informazioni e per scaricare l'applicazione Nokia Software Updater, visitare l'indirizzo www.nokia.com/softwareupdate o il sito Web Nokia del proprio paese.

Se gli aggiornamenti software OTA sono supportati dalla rete in uso, sarà anche possibile utilizzare il dispositivo per richiedere aggiornamenti. Consultare "Gestione dispositivi" e "Aggiornamenti software", pag. 85.

 **Suggerimento:** Per verificare la versione corrente del software nel dispositivo, inserire ***#0000#** in modalità standby.

Musica

Lettore musicale

Il Lettore musicale supporta formati di file, quali .aac, .aac+, .eac3+, .mp3, .wav e .wma. Il Lettore musicale non supporta necessariamente tutte le caratteristiche di un formato di file o tutte le variazioni dei formati di file.

Il lettore musicale può essere utilizzato anche per ascoltare episodi dei podcast. Il podcasting è un sistema che consente di fornire contenuto audio o video su Internet utilizzando le tecnologie RSS o ATOM per la riproduzione sui dispositivi cellulari e i PC.



Avvertenza: Ascoltare la musica a un volume moderato. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito. Non tenere il telefono vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

Per aggiungere brani al dispositivo, consultare "Trasferire file musicali", pag. 23.

Per ulteriori informazioni sulla protezione del copyright, consultare "Gestione dei diritti digitali", pag. 103.

Riprodurre un brano o un episodio del podcast



Suggerimento: Per aprire il riquadro del lettore musicale del menu multimediale, premere . Consultare "Menu multimediale", pag. 17.

- 1 Premere , quindi selezionare **Musica > Lettore mus..**
- 2 Selezionare **Musica o Podcast.**
- 3 Selezionare le categorie per spostarsi sul brano o l'episodio del podcast che si desidera ascoltare.
- 4 Per riprodurre il file o l'elenco dei file selezionato, premere .

Per sospendere la riproduzione, premere ►|| e per riprenderla, premere di nuovo ►||.

Per interrompere la riproduzione, premere ■.

Per avanzare rapidamente o tornare indietro, tenere premuto ►► o ◀◀.

Per passare all'elemento successivo, premere ►►.

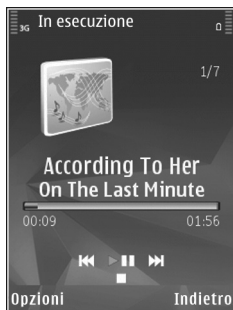
Per tornare all'inizio dell'elemento, premere ◀◀. Per passare all'elemento precedente, premere di nuovo ◀◀ entro 2 secondi dall'inizio di un brano o di un podcast.

Per attivare o disattivare la riproduzione casuale (🎲), selezionare **Opzioni > Sequenza casuale**.

Per ripetere l'elemento corrente (🔁), tutti gli elementi (🔁) oppure per disattivare la ripetizione, selezionare **Opzioni > Ripeti**.

Se si riproducono podcast, la riproduzione con sequenza casuale e la ripetizioni vengono disattivati automaticamente.

Per regolare il volume, utilizzare l'apposito tasto.



Per modificare il tono di riproduzione della musica, selezionare **Opzioni > Equalizzatore**.

Per modificare il bilanciamento e l'immagine stereo oppure per perfezionare i bassi, selezionare **Opzioni > Impostazioni audio**.

Per attivare una visualizzazione durante la riproduzione, selezionare **Opzioni > Mostra visualizzazione**.

Per tornare alla modalità standby e lasciare attivo in background il lettore, premere il tasto di fine chiamata oppure per passare a un'altra applicazione aperta, tenere premuto ⌘.

Menu musica

Per selezionare altri brani da riprodurre nella vista **In esecuzione**, scegliere **Musica**.

Nel Menu musica sono visualizzati tutti i brani disponibili nel dispositivo. In **Tutti i brani** sono elencati tutti i brani musicali. Per visualizzare i brani elencati secondo un ordine specifico, selezionare **Album**, **Artisti**, **Generi** o **Compositori**. Per visualizzare le playlist, selezionare **Playlist**.

Per aggiornare la raccolta dopo avere aggiornato il dispositivo al di fuori del Lettore musicale, selezionare **Opzioni > Aggiorna**.

Playlist

Per visualizzare e gestire le playlist nel Menu musica, selezionare **Playlist**. Le seguenti playlist verranno visualizzate automaticamente: **Brani frequenti**, **Brani recenti** e **Aggiunto di recente**.

Per visualizzare i dettagli della playlist, selezionare **Opzioni > Dettagli playlist**.

Creare una playlist

- 1 Selezionare **Opzioni > Crea playlist**.
- 2 Immettere un nome per la playlist e selezionare **OK**.
- 3 Selezionare **Sì** per aggiungere subito brani o **No** per aggiungerli in seguito.
- 4 Se è stata scelta l'opzione **Sì**, selezionare gli artisti per trovare i brani da includere nella playlist. Premere  per aggiungere elementi. Per visualizzare l'elenco dei brani sotto il titolo di un artista, premere . Per nascondere l'elenco dei brani, premere .
- 5 Dopo aver effettuato le selezioni, scegliere **Fine**.

Per aggiungere altri brani in un secondo tempo, mentre si visualizza la playlist selezionare **Opzioni > Aggiungi brani**.

Per aggiungere brani, album, artisti, generi e compositori a una playlist da viste diverse del Menu musica, selezionare un elemento, quindi **Opzioni > Aggiungi a playlist > Playlist salvata o Nuova playlist**.

Per rimuovere un brano da un playlist, selezionare **Opzioni > Rimuovi**. Questa operazione non rimuove

definitivamente il brano dal dispositivo, lo rimuove solo dalla playlist.

Per riorganizzare i brani di una playlist, selezionare il brano da spostare, quindi scegliere **Opzioni > Riordina elenco**. Per afferrare i brani e rilasciarli in una nuova posizione, utilizzare il tasto di scorrimento.

Podcast

Nel menu Podcast vengono visualizzati i podcast disponibili nel dispositivo.

Per aggiornare la raccolta dopo avere aggiornato il dispositivo al di fuori del Lettore musicale, selezionare **Opzioni > Aggiorna**.

Gli episodi dei podcast hanno tre stati: mai riprodotto, riprodotto parzialmente e riprodotto integralmente.

Se un episodio viene riprodotto parzialmente, alla successiva riproduzione riparte dal punto in cui era stato interrotto.

Se un episodio non è mai stato riprodotto o è stato riprodotto integralmente, parte dall'inizio.

Rete domestica con lettore musicale

Con l'architettura UPnP e una rete WLAN è possibile creare una rete domestica di dispositivi compatibili. La rete domestica consente di riprodurre il contenuto

memorizzato nel Nokia N81 in modo remoto su un dispositivo compatibile. È inoltre possibile copiare file dal Nokia N81 a un dispositivo abilitato all'UPnP compatibile. Per ulteriori informazioni, consultare "Rete domestica" e "Rete domestica con la Galleria", rispettivamente alle pagine 86 e 56.

Riprodurre un brano o un episodio del podcast in modo remoto

- 1 Premere , quindi selezionare **Musica > Lettore mus..**
- 2 Selezionare musica o podcast.
- 3 Scegliere le categorie nei menu che seguono per selezionare il brano o il podcast che si desidera ascoltare.
- 4 Selezionare il brano o il podcast che si desidera ascoltare e scegliere **Opzioni > Riproduci > Riprod. tramite pr. rete.**
- 5 Selezionare il dispositivo in cui è riprodotto il file.

Copiare brani o podcast in modalità senza fili

Per copiare o trasferire file multimediali dal proprio dispositivo a un altro dispositivo compatibile, quale un PC compatibile UPnP, selezionare un file, quindi **Opzioni > Copia in propria rete o Sposta in propria rete.** La condivisione di contenuto non deve essere attivata.

Trasferire file musicali

È possibile trasferire file musicali da un PC compatibile o da altri dispositivi compatibili utilizzando un cavo USB compatibile o la connettività Bluetooth. Per dettagli, consultare "Connettività Bluetooth", pag. 80.

Requisiti del PC per il trasferimento di brani musicali:

- Sistema operativo Microsoft Windows XP (o versione successiva)
- Versione compatibile dell'applicazione Windows Media Player. Informazioni più dettagliate sulla compatibilità di Windows Media Player sono disponibili nella sezione relativa al Nokia N81 del sito Web di Nokia.
- Nokia Nseries PC Suite 6.7 o versione successiva

Trasferire brani musicali dal PC

È possibile trasferire i brani musicali in tre modi differenti:

- Per visualizzare il dispositivo su un PC come memoria di massa esterna alla quale è possibile trasferire file di dati, stabilire la connessione con un cavo USB compatibile o utilizzare la connettività Bluetooth. Se si utilizza il cavo USB, selezionare **Trasferimento dati** come metodo di connessione.
- Per sincronizzare i brani musicali con Windows Media Player, collegare il cavo USB compatibile e selezionare **Lettore multimediale** come metodo di connessione.

- Per utilizzare Nokia Music Manager disponibile in Nokia Nseries PC Suite, collegare il cavo USB compatibile e selezionare PC Suite come metodo di connessione.

Le modalità Archivio di massa e Lettore multimediale possono essere utilizzate solo con file presenti nella memory card del dispositivo.

Per cambiare la modalità di connessione USB predefinita, premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > USB > Modalità USB**.

Se si trasferiscono file musicali utilizzando la modalità **Trasferimento dati o PC Suite**, è necessario aggiornare la raccolta nel dispositivo dopo avere effettuato la stessa operazione con la selezione di brani. Per aggiornare la raccolta, nel **Menu musica** selezionare **Opzioni > Aggiorna**.

Sia Windows Media Player che Nokia Music Manager in Nokia Nseries PC Suite sono stati ottimizzati per il trasferimento di file musicali. Per informazioni su come trasferire file musicali con Nokia Music Manager, consultare il manuale d'uso di Nokia Nseries PC Suite.

Trasferire file musicali con Windows Media Player

Le funzioni di sincronizzazione dei brani musicali possono variare a seconda della versione dell'applicazione Windows

Media Player. Per ulteriori dettagli, fare riferimento ai manuali e alla Guida di Windows Media Player.

Sincronizzazione manuale

Dopo avere connesso il dispositivo a un PC compatibile, in Windows Media Player viene selezionata automaticamente la sincronizzazione manuale se la memoria disponibile nel dispositivo non è sufficiente. Con la sincronizzazione manuale è possibile scegliere i brani e le playlist che si desidera spostare, copiare o rimuovere.

Alla prima connessione del dispositivo è necessario immettere un nome che in Windows Media Player verrà utilizzato come nome del dispositivo.

Per trasferire le selezioni manuali:

- 1 Dopo avere stabilito la connessione del dispositivo con Windows Media Player, scegliere il dispositivo nel riquadro di selezione, nel caso siano connessi più dispositivi.
- 2 Trascinare i brani o gli album nel riquadro contenente l'elenco degli elementi da sincronizzare. Per rimuovere brani o album, selezionare nell'elenco un elemento e fare clic su **Rimuovi da elenco**.
- 3 Verificare che il riquadro con l'elenco contenga i file da sincronizzare e che la memoria disponibile sul dispositivo sia sufficiente. Fare clic su **Avvia sincronizzazione** per iniziare la sincronizzazione.

Sincronizzazione automatica

Per cambiare l'opzione predefinita di trasferimento dei file in Windows Media Player, fare clic sulla freccia sotto **Sincronizza**, selezionare il dispositivo in uso, quindi **Configura sincronizzazione**. Deselezionare o selezionare la casella di controllo **Sincronizza dispositivo automaticamente**.

Se la casella di controllo **Sincronizza dispositivo automaticamente** è selezionata e si connette il dispositivo, la Raccolta musica del dispositivo verrà aggiornata automaticamente sulla base delle playlist specificate in Windows Media Player.

Se non è stata specificata alcuna playlist, tutta la Raccolta musica del PC verrà selezionata per la sincronizzazione. La raccolta del PC potrebbe avere una capacità maggiore e contenere più file del dispositivo. Per ulteriori informazioni, vedere la Guida in linea di Windows Media Player.

Le playlist sul dispositivo non vengono sincronizzate con le playlist di Windows Media Player.

Nokia Music Store

In Nokia Music Store (servizio di rete) è possibile cercare, sfogliare e acquistare brani musicali da scaricare nel dispositivo in uso. Per acquistare brani musicali, occorre innanzitutto registrarsi per il servizio.

Per verificare la disponibilità di Nokia Music Store nel proprio paese, visitare il sito music.nokia.com.

Per accedere a Nokia Music Store, è necessario che nel dispositivo sia disponibile un punto di accesso Internet valido. Per ulteriori dettagli, consultare "Punti di accesso", pag. 133.

Per aprire Nokia Music Store, premere  e selezionare **Musica > Music store**. Nella pagina principale selezionare la **Guida** per ulteriori istruzioni.

 **Suggerimento:** Per trovare altri brani in categorie diverse del Menu musica, selezionare **Opzioni > Trova in Music store** nel lettore musicale.

Impostazioni di Music Store

Potrebbe essere necessario inserire le seguenti impostazioni:

Punto acc. pred. - Selezionare il punto di accesso da utilizzare per connettersi a Musica Store.

In Music Store le impostazioni possono essere modificate selezionando **Opzioni > Impostazioni**.

È possibile accedere a Nokia Music Store anche utilizzando un PC compatibile sul sito music.nokia.com. Nella pagina principale selezionare **Guida** per ulteriori istruzioni.

Radio



Premere , quindi selezionare **Musica > Radio**.

Quando si apre Visual Radio per la prima volta, viene visualizzata una procedura guidata che mostra come salvare le stazioni locali.

È possibile utilizzare l'applicazione come una normale radio FM con la sintonizzazione automatica e stazioni memorizzate oppure con informazioni visive parallele correlate al programma radio sul display, se ci si sintonizza su stazioni che offrono il servizio Visual Radio. Il servizio Visual Radio utilizza la tecnologia dati a pacchetto (servizio di rete). È possibile ascoltare la radio FM e contemporaneamente utilizzare altre applicazioni.

È possibile visualizzare l'elenco aggiornato di tutte le stazioni che offrono il servizio Visual Radio all'indirizzo <http://www.visualradio.com>.

Se non è possibile accedere al servizio Visual Radio, significa che gli operatori e le stazioni radio dell'area in cui ci trova non supportano Visual Radio.

Per verificare la disponibilità e i costi e per effettuare la sottoscrizione del servizio, rivolgersi al fornitore di servizi.

È possibile effettuare una chiamata o rispondere a una chiamata entrante normalmente e ascoltare contemporaneamente la radio. L'audio della radio si disattiva quando è in corso una chiamata.

Ascoltare la radio

La qualità della trasmissione radio dipende dalla copertura della stazione radio in quella particolare area.

La radio FM funziona con un'antenna diversa dall'antenna del dispositivo wireless. Per fare in modo che la radio FM funzioni correttamente, è necessario collegare al dispositivo un auricolare o accessorio compatibile.

Premere , quindi selezionare **Musica > Radio**. Per avviare la ricerca di una stazione, selezionare  o  oppure tenere premuto il tasto multimediale  o . Per cambiare la frequenza manualmente, selezionare **Opzioni > Ricerca manuale**.

Se in precedenza sono state salvate stazioni radio, selezionare  o  per passare alla stazione salvata successiva o precedente oppure premere il tasto multimediale  o .

Per regolare il volume, premere i tasti del volume.

Per ascoltare la radio utilizzando l'altoparlante, selezionare **Opzioni > Attiva altoparlante**.



Avvertenza: Ascoltare la musica a un volume moderato. L'esposizione continua all'alto volume potrebbe danneggiare l'udito. Non tenere il dispositivo vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

Per visualizzare le stazioni disponibili in base all'area geografica, selezionare **Opzioni > Directory Stazioni** (servizio di rete).

Per salvare la stazione su cui si è sintonizzati nell'elenco delle stazioni, selezionare **Opzioni > Salva stazione**. Per aprire l'elenco delle stazioni salvate, selezionare **Opzioni > Stazioni**.

Per tornare alla modalità standby e lasciare la radio FM accesa in background, selezionare **Opzioni > Ripr. in background**.

Visualizzare il contenuto visivo

Per visualizzare il contenuto visivo di una stazione sintonizzata, selezionare  o **Opzioni > Avvia servizio visivo**. Se l'ID del servizio visivo della stazione non è stato salvato, inserirlo oppure selezionare **Recupera** per cercarlo nella **Directory Stazioni** (servizio di rete).

Quando viene stabilita la connessione al servizio visivo, sul display viene visualizzato il contenuto visivo corrente.

Stazioni salvate

Per aprire l'elenco delle stazioni salvate, selezionare **Opzioni > Stazioni**.

Per ascoltare una stazione salvata, selezionare **Opzioni > Stazione > Ascolta**. Per visualizzare il contenuto visivo

relativo a una stazione con il servizio Visual Radio, selezionare **Opzioni > Stazione > Avvia servizio visivo**. Per cambiare i dettagli della stazione, selezionare **Opzioni > Stazione > Modifica**.

Impostazioni

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

Tono avvio - Selezionare questa opzione per riprodurre un segnale acustico all'avvio dell'applicazione.

Servizio avvio automat. - Selezionare **Sì** per configurare l'avvio automatico del servizio Visual Radio quando si sceglie una stazione salvata che offre il servizio visivo Visual Radio.

Punto di accesso - Selezionare il punto di accesso utilizzato per la connessione dati Visual Radio. Per utilizzare l'applicazione come normale radio FM non è necessario definire un punto di accesso.

Area corrente - Scegliere la zona in cui ci si trova. Questa impostazione viene visualizzata solo in caso di assenza di copertura di rete all'avvio dell'applicazione.

Nokia Podcasting

Con l'applicazione Nokia Podcasting è possibile cercare, scoprire, sottoscrivere e scaricare podcast tramite OTA, nonché riprodurre, gestire e condividere podcast audio e video con il dispositivo.

Per aprire l'applicazione Nokia Podcasting, premere  e selezionare **Musica > Podcasting**.

Impostazioni

Prima di utilizzare Nokia Podcasting, configurare le impostazioni per la connessione e il download.

Il metodo di connessione consigliato è la LAN senza fili (WLAN). Prima di utilizzare altre connessioni, verificare con il fornitore di servizi le condizioni e i costi del servizio dati. Ad esempio, un piano dati a tariffa flat può consentire grossi trasferimenti di dati dietro il pagamento di un'unica tariffa mensile.

Per cercare le LAN senza fili all'interno dell'area di copertura, premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > Gest. conn. > WLAN dispon..**

Per creare un punto di accesso Internet all'interno di una rete, selezionare **Opzioni > Definisci p.to acc..**

Impostazioni connessione

Per modificare le impostazioni di connessione, premere  e selezionare **Musica > Podcasting > Opzioni > Impostazioni > Connessione**. Definire quanto segue:

Punto accesso predefin. - Consente di selezionare il punto di accesso da utilizzare per la connessione a Internet.

URL servizio di ricerca - Consente di definire il servizio di ricerca podcast da utilizzare in **Cerca**.

Impostazioni download

Per modificare le impostazioni di download, premere  e selezionare **Musica > Podcasting > Opzioni > Impostazioni > Scarica**. Definire quanto segue:

Salva in - Consente di definire la posizione in cui salvare i podcast. Per un uso ottimale dello spazio di memorizzazione, si consiglia la memory card.

Intervallo aggiornam. - Consente di definire la frequenza di aggiornamento dei podcast.

Prossima data aggiorn. - Consente di definire la data del successivo aggiornamento automatico.

Prossima ora aggiorn. - Consente di definire l'ora del successivo aggiornamento automatico.

Gli aggiornamenti automatici hanno luogo solo se viene selezionato un punto di accesso predefinito specifico e Nokia Podcasting è in esecuzione. Se l'applicazione Nokia Podcasting non è in esecuzione, gli aggiornamenti automatici non vengono attivati.

Limite download (%) - Consente di definire la dimensione della memoria da utilizzare per i download dei podcast.

Con il limite superato - Consente di definire quale azione intraprendere se i download superano il limite consentito.

Se si imposta l'applicazione per lo scaricamento automatico dei podcast, si provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio operatore. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Per ripristinare le impostazioni predefinite, selezionare **Opzioni > Ripristina predefinite** nella vista **Impostazioni**.

Servizio di ricerca

Il servizio di ricerca consente di trovare i podcast in base alle parole chiave o al titolo.

Il motore di ricerca utilizza il servizio di ricerca dei podcast configurato in **Podcasting > Opzioni > Impostazioni > Connessione > URL servizio di ricerca**.

Per cercare podcast, premere , selezionare **Musica > Podcasting > Cerca** e inserire le parole chiave desiderate.

 **Suggerimento:** Il servizio di ricerca consente di cercare i titoli e le parole chiave dei podcast nelle descrizioni, non in episodi specifici. Argomenti generali, quali calcio o ballo, forniscono in genere risultati migliori rispetto a una ricerca basata su una squadra o un artista specifico.

Per effettuare la sottoscrizione di uno o più canali e aggiungerli ai Podcast, selezionare **Opzioni > Sottoscrivi**. È inoltre possibile aggiungere un podcast ai Podcast selezionando quello desiderato.

Per avviare una nuova ricerca, selezionare **Opzioni > Nuova ricerca**.

Per andare al sito Web del podcast, selezionare **Opzioni > Apri pagina Web** (servizio di rete).

Per visualizzare i dettagli di un podcast, selezionare **Opzioni > Descrizione**.

Per inviare uno o più podcast selezionati a un altro dispositivo compatibile, selezionare **Opzioni > Invia**.

Le opzioni disponibili possono variare.

Directory

Directory consente di trovare nuovi episodi di podcast di cui effettuare la sottoscrizione.

Per aprire Directory, premere  e selezionare **Musica > Podcasting > Directory**.

Il contenuto di Directory cambia. Selezionare la cartella (directory) desiderata per aggiornarla (servizio di rete). Quando il colore della cartella cambia, premere di nuovo il tasto di scorrimento per aprirla.

Le directory possono includere i top podcast elencati in cartelle per popolarità o tema.

Per aprire la cartella desiderata, premere il tasto di scorrimento. Verrà visualizzato un elenco di podcast.

Per effettuare la sottoscrizione di un podcast, selezionare il titolo e premere il tasto di scorrimento. Dopo avere

effettuato la sottoscrizione di episodi di un podcast, è possibile scaricarli, gestirli e riprodurli in Podcast.

Per aggiungere una nuova directory o cartella, selezionare **Opzioni > Nuova > Directory Web o Cartella**. Specificare un titolo, l'URL del file .opml (Outline Processor Markup Language) e selezionare **Fine**.

Per modificare la cartella, il collegamento Web o la directory Web selezionata, scegliere **Opzioni > Modifica**.

Per importare un file .opml memorizzato nel dispositivo, selezionare **Opzioni > Importa file OPML**. Specificare la posizione del file e importarlo.

Per inviare una cartella (directory) come MMS o utilizzando la connettività Bluetooth, selezionare la cartella e **Opzioni > Invia**.

Quando si riceve un messaggio con un file .opml inviato utilizzando la connettività Bluetooth, aprire il file per salvarlo nella cartella **Importati di Directory**. Aprire la cartella **Importati** per effettuare la sottoscrizione di uno dei collegamenti da aggiungere ai **Podcast**.

Download

Dopo avere effettuato la sottoscrizione di un podcast, tramite **Directory**, **Cerca** oppure inserendo un URL è possibile gestire, scaricare e riprodurre episodi nei **Podcast**.

Per visualizzare i podcast, di cui è stata effettuata la sottoscrizione, selezionare **Podcasting > Podcast**. Per visualizzare i titoli dei singoli episodi (un episodio è un file multimediale particolare di un podcast), selezionare il titolo del podcast.

Per avviare un download, selezionare il titolo dell'episodio. Per scaricare o continuare a scaricare episodi selezionati, scegliere **Opzioni > Scarica o Continua download**. È possibile scaricare più episodi alla volta.

Per riprodurre una parte di podcast durante il download o dopo un download parziale, selezionare **Podcast > Opzioni > Riproduci anteprima**.

I podcast scaricati sono disponibili nella cartella **Podcast**, ma non saranno visibili prima che la Raccolta musica sia aggiornata.

Le opzioni disponibili possono variare.

Riprodurre e gestire podcast

Per visualizzare gli episodi disponibili nel podcast selezionato, scegliere **Opzioni > Apri**. Sotto ciascun episodio saranno visibili il formato e la dimensione del file, nonché l'ora in cui è stato caricato.

Al termine del download, per riprodurre l'episodio completo, selezionare **Podcast > Opzioni > Riproduci** o premere  e scegliere **Musica > Lettore musicale > Podcast**.

Per aggiornare il podcast o i podcast selezionati, per un nuovo episodio scegliere **Opzioni > Aggiorna**.

Per interrompere l'aggiornamento del podcast o dei podcast selezionati, scegliere **Opzioni > Interrompi aggiornam..**

Per aggiungere un nuovo podcast inserendo l'URL del podcast, selezionare **Opzioni > Nuovo podcast**.

Se non è stato specificato alcun punto di accesso oppure se durante una connessione dati a pacchetto viene chiesto di inserire un nome utente e una password, contattare il fornitore di servizi.

Per modificare l'URL del podcast selezionato, scegliere **Opzioni > Modifica**.

Per eliminare un podcast scaricato o i podcast selezionati dal dispositivo, scegliere **Opzioni > Elimina**.

Per inviare il podcast o i podcast selezionati a un altro dispositivo come file .opml tramite MMS o la connettività Bluetooth, scegliere **Opzioni > Invia**.

Per aggiornare, eliminare e inviare contemporaneamente un gruppo di podcast, scegliere **Opzioni > Seleziona/Deselez.**, contrassegnare i podcast desiderati e selezionare **Opzioni** per specificare l'azione desiderata.

Per aprire il sito Web del podcast (servizio di rete), selezionare **Opzioni > Apri pagina Web**.

Alcuni podcast offrono l'opportunità di interagire con gli autori consentendo di votare ed esprimere commenti. Per connettersi a Internet a tale scopo, selezionare **Opzioni > Visualizza commenti**.

Giochi

Il Nokia N81 è compatibile con la console giochi N-Gage™. Con N-Gage è possibile scaricare e utilizzare giochi multiplayer di alta qualità.

Il dispositivo include una delle seguenti applicazioni:

- Applicazione Discover N-Gage: con questa applicazione è possibile ottenere informazioni sui giochi N-Gage di prossima uscita, provare a giocare attraverso le demo e scaricare e installare l'applicazione completa N-Gage non appena sarà disponibile
- Applicazione N-Gage: l'applicazione completa consente di accedere a tutte le funzioni di N-Gage, sostituendo l'applicazione Discover N-Gage nel menu. È possibile scoprire nuovi giochi, provarli e acquistarli, trovare altri giocatori e accedere ai punteggi, agli eventi, alla chat e a molto altro ancora. È possibile che alcune funzioni non siano disponibili al momento dell'installazione del software sul dispositivo. Verificare la presenza di aggiornamenti software su www.n-gage.com.

Per iniziare, premere  e selezionare Giochi.

Per usufruire di tutte le funzionalità N-Gage, è necessario disporre di un accesso Internet sul dispositivo, attraverso la rete cellulare o la LAN senza fili. Contattare il fornitore di servizi per ulteriori informazioni sui servizi dati.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.n-gage.com.

Rubrica

Premere , quindi selezionare **Rubrica**. Nella **Rubrica** è possibile salvare e aggiornare le informazioni di contatto. È possibile aggiungere a una scheda **Rubrica** un tono di chiamata personale o una miniatura, oltre a creare gruppi di schede che consentano di inviare SMS o messaggi e-mail a più destinatari contemporaneamente. Infine è possibile aggiungere i biglietti da visita ricevuti. Le informazioni della **Rubrica** possono essere inviate o ricevute solo tra dispositivi compatibili.

Per visualizzare il numero di schede, gruppi e la quantità di memoria disponibile nella **Rubrica**, selezionare **Opzioni > Info Rubrica**.

Salvare e modificare nomi e numeri

- 1 Selezionare **Opzioni > Nuova scheda**.
- 2 Compilare i campi desiderati e selezionare **Fine**.

Per modificare le schede della **Rubrica**, selezionare la scheda desiderata e scegliere **Opzioni > Modifica**. È anche possibile cercare la scheda desiderata immettendo le iniziali del nome nel campo di ricerca. Sul display verrà visualizzato l'elenco di schede che iniziano con le lettere specificate.

 **Suggerimento:** Per aggiungere e modificare le schede **Rubrica**, è anche possibile utilizzare Nokia Contacts Editor, disponibile in Nokia Nseries PC Suite.

Per allegare una miniatura a una scheda **Rubrica**, aprire la scheda desiderata e selezionare **Opzioni > Modifica > Opzioni > Aggiungi miniatura**. La miniatura verrà visualizzata quando il contatto registrato nella scheda **Rubrica** chiama.

Per riprodurre il nome vocale associato al contatto, selezionare una scheda e scegliere **Opzioni > Riproduci nome voc..** Consultare "Chiamata a riconoscimento vocale", pag. 115.

Per inviare informazioni della **Rubrica**, selezionare la scheda che si desidera inviare, quindi **Opzioni > Invia biglietto visita > Via SMS, Via MMS, Via e-mail o Via Bluetooth**. Consultare "Messaggi" e "Inviare dati utilizzando una connessione Bluetooth", rispettivamente alle pagine 37 e 82.

 **Suggerimento:** Per stampare le schede **Rubrica** su una stampante BPP (Basic Print Profile) compatibile dotata di connettività Bluetooth (ad esempio HP Deskjet 450 Mobile Printer o HP Photosmart 8150), selezionare **Opzioni > Stampa**.

Per aggiungere una scheda a un gruppo, selezionare **Opzioni > Aggiungi a gruppo** (disponibile solo se è stato creato un gruppo). Consultare "Creare gruppi nella Rubrica", pag. 35.

Per verificare a quali gruppi appartiene la scheda, selezionarla e scegliere **Opzioni > Gruppi di apparten.**

Per eliminare una scheda dalla Rubrica, selezionarla e premere **C**.

Numeri e indirizzi predefiniti

A una scheda Rubrica è possibile assegnare numeri o indirizzi predefiniti. In tal modo, se un contatto ha diversi numeri o indirizzi, sarà possibile chiamare o inviare facilmente un messaggio utilizzando un numero o un indirizzo specifico. Il numero predefinito viene utilizzato anche nella chiamata a riconoscimento vocale.

- 1 Nella Rubrica selezionare una scheda.
- 2 Selezionare **Opzioni > Numeri predefiniti**.
- 3 Selezionare una scheda predefinita a cui si desidera aggiungere un numero o un indirizzo e scegliere **Assegna**.
- 4 Selezionare un numero o un indirizzo da impostare come predefinito.

Nella scheda Rubrica il numero o l'indirizzo predefinito è sottolineato.

Copiare schede Rubrica

Per copiare nomi e numeri da una carta SIM al dispositivo, premere **☞** e selezionare **Rubrica > Opzioni > Schede SIM > Rubrica SIM**, i nomi che si desidera copiare e **Opzioni > Copia nella Rubrica**.

Per copiare schede Rubrica nella carta SIM, nella Rubrica selezionare i nomi che si desidera copiare, quindi scegliere **Opzioni > Copia in rubrica SIM o Opzioni > Copia > Nella directory SIM**. Verranno copiati soltanto i campi della scheda Rubrica supportati dalla carta SIM.

 **Suggerimento:** È possibile sincronizzare le schede della rubrica in un PC compatibile con Nokia Nseries PC Suite.

Directory SIM e altri servizi SIM

Per la disponibilità e le informazioni sui servizi delle carte SIM, rivolgersi al rivenditore della carta SIM, ad esempio l'operatore della rete o altri fornitori di servizi.

Premere **☞** e selezionare **Rubrica > Opzioni > Schede SIM > Rubrica SIM** per vedere i nomi e i numeri memorizzati sulla carta SIM. Nella Rubrica SIM è possibile aggiungere, modificare o copiare numeri nelle schede Rubrica ed è possibile effettuare chiamate.

Per visualizzare l'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni > Schede SIM > Rubrica n. consentiti**. Questa impostazione è disponibile solo se è supportata dalla carta SIM.

Per limitare le chiamate in uscita ai soli numeri di telefono selezionati, scegliere **Opzioni > Attiva n. consentiti**. Per attivare o disattivare l'elenco di numeri consentiti oppure per modificare i numeri inclusi in tale elenco, è necessario utilizzare il codice PIN2. Se non si dispone di questo codice, contattare il fornitore di servizi. Per aggiungere nuovi numeri all'elenco dei numeri consentiti, selezionare **Opzioni > Nuova scheda SIM**. Per queste funzioni è necessario il codice PIN2.

Quando si utilizzano i **Numeri consentiti**, non è possibile effettuare connessioni dati a pacchetto, tranne che per l'invio di SMS. In questo caso, è necessario che il numero del centro servizi messaggi e il numero di telefono del destinatario siano inclusi nell'elenco dei numeri consentiti.

Quando è attiva l'opzione per le sole chiamate a numeri consentiti, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

Aggiungere toni di chiamata per le schede Rubrica

Per definire un tono di chiamata per una scheda o un gruppo di schede, effettuare quanto segue:

- 1 Premere  per aprire una scheda della rubrica o passare all'elenco dei gruppi e selezionare un gruppo.
- 2 Selezionare **Opzioni > Tono di chiamata**. Verrà visualizzato un elenco di toni di chiamata.

- 3 Scegliere il tono di chiamata da utilizzare per la singola scheda o i membri del gruppo selezionato. È anche possibile usare un clip video come tono di chiamata.

Quando si riceve una chiamata dal nominativo di una scheda Rubrica o di un gruppo, il dispositivo riproduce il tono di chiamata scelto (se il numero del chiamante viene trasmesso e viene riconosciuto dal dispositivo).

Per rimuovere il tono di chiamata, selezionare **Tono predefinito** dall'elenco dei toni di chiamata.

Creare gruppi nella Rubrica

- 1 Nella Rubrica premere  per aprire l'elenco dei gruppi.
- 2 Selezionare **Opzioni > Nuovo gruppo**.
- 3 Specificare un nome per il gruppo o usare il nome predefinito e selezionare **OK**.
- 4 Selezionare il gruppo e scegliere **Opzioni > Aggiungi scheda**.
- 5 Selezionare una scheda e premere  per contrassegnarla. Per aggiungere più schede contemporaneamente, ripetere l'azione su tutte le schede che si desidera aggiungere.
- 6 Selezionare **OK** per aggiungere le schede al gruppo.

Per rinominare un gruppo, selezionare **Opzioni > Rinomina**, immettere il nuovo nome e scegliere **OK**.

Rimuovere schede da un gruppo

- 1 Nell'elenco dei gruppi selezionare il gruppo da modificare.
- 2 Selezionare la scheda e scegliere **Opzioni > Rimuovi da gruppo**.
- 3 Selezionare **Sì** per rimuovere la scheda dal gruppo.

Messaggi

Premere  e selezionare **Messaggi** (servizio di rete).

 **Importante:** Fare attenzione durante l'apertura dei messaggi. Gli oggetti inclusi nei messaggi di posta elettronica potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

Solo i dispositivi con funzioni compatibili possono ricevere e visualizzare messaggi multimediali. L'aspetto di un messaggio può variare a seconda del dispositivo ricevente.

Per creare un nuovo messaggio, selezionare **Nuovo msg..**

Messaggi contiene le seguenti cartelle:

 **Ricevuti** - I messaggi ricevuti, ad eccezione dei messaggi e-mail e Cell broadcast, vengono memorizzati in questa cartella. I messaggi e-mail sono archiviati nella **Casella e-mail**.

 **Archivio** - Consente di organizzare i messaggi in cartelle.

 **Suggerimento:** Per evitare di riscrivere messaggi inviati di frequente, è possibile utilizzare i messaggi nella cartella dei modelli. È inoltre possibile creare e salvare modelli personalizzati.

 **Casella e-mail** - Consente di connettersi alla casella e-mail remota per recuperare i nuovi messaggi e-mail

o visualizzare i messaggi già recuperati non in linea. Consultare "E-mail", pag. 45.

 **Bozze** - Le bozze dei messaggi non ancora inviati vengono memorizzate in questa cartella.

 **Inviati** - Gli ultimi messaggi inviati, ad eccezione di quelli inviati tramite la connettività Bluetooth, sono memorizzati in questa cartella. Per modificare il numero di messaggi da salvare, consultare "Altre impostazioni", pag. 47.

 **In uscita** - I messaggi in attesa di essere inviati vengono temporaneamente inseriti nella cartella In uscita, ad esempio, quando il dispositivo si trova al di fuori della copertura di rete.

 **Rapporti** - È possibile richiedere alla rete di inviare un rapporto di consegna degli SMS e dei messaggi multimediali inviati (servizio di rete).

Per immettere e inviare richieste di servizi al fornitore di servizi (note anche come comandi USSD), ad esempio i comandi di attivazione dei servizi di rete, selezionare **Opzioni > Comando servizi** nella vista principale di **Messaggi**.

Cell broadcast (servizio di rete) consente di ricevere dal fornitore di servizi messaggi su diversi argomenti,

ad esempio le condizioni atmosferiche o la situazione del traffico. Per gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi. Nella vista principale di **Messaggi** selezionare **Opzioni > Cell broadcast**.

Non è possibile ricevere messaggi Cell broadcast in reti UMTS. Una connessione GPRS potrebbe impedire la ricezione di messaggi Cell broadcast.

Scrivere testo

ABC, **abc** e **Abc** indicano la modalità carattere selezionata. **123** indica la modalità numerica.

Per alternare lettere e numeri, tenere premuto **#**. Per passare tra le diverse modalità di carattere, premere **#**.

Per inserire un numero in modalità carattere, tenere premuto il tasto numerico desiderato.

Quando si utilizza il metodo di scrittura tradizionale, viene visualizzato l'indicatore , mentre quando si utilizza la scrittura facilitata viene visualizzato l'indicatore .

Con la scrittura facilitata è possibile digitare qualsiasi lettera premendo un solo tasto. La scrittura facilitata si basa su un dizionario incorporato, al quale è possibile aggiungere nuove parole.

Per attivare o disattivare la scrittura facilitata, premere due volte rapidamente **#**.

Scrivere e inviare messaggi

Prima di creare un messaggio multimediale o scrivere un messaggio e-mail, è necessario definire le impostazioni di connessione corrette. Consultare "Impostazioni e-mail" e "E-mail", rispettivamente alle pagine 41 e 45.

La rete cellulare potrebbe imporre dei limiti per le dimensioni dei messaggi MMS. Se l'immagine inserita supera questi limiti, il dispositivo potrebbe ridurla per poterla inviare tramite MMS.

- 1 Selezionare **Nuovo msg.** e scegliere:
SMS - per inviare un messaggio di testo
Msg. multimediale - per inviare un MMS
Messaggio audio - per inviare un messaggio audio (un MMS che include un clip audio)
E-mail - per inviare un messaggio e-mail
- 2 Nel campo **A** premere  per selezionare i destinatari o i gruppi nella Rubrica oppure digitare il numero di telefono o l'indirizzo e-mail del destinatario. Per separare i destinatari con un punto e virgola (;), premere *****. È possibile anche copiare e incollare il numero e l'indirizzo dagli Appunti.
- 3 Nel campo **Oggetto** immettere l'oggetto del messaggio multimediale o del messaggio e-mail. Per cambiare i campi che sono visibili, selezionare **Opzioni > Campi indirizzi**.

- 4 Nel campo del messaggio scrivere il messaggio. Per inserire un modello, selezionare **Opzioni > Inserisci oggetto > Modello**.
- 5 Per aggiungere un oggetto multimediale a un MMS, selezionare **Opzioni > Inserisci oggetto > Immagine, Clip audio o Clip video**.
- 6 Per scattare una nuova foto o registrare un audio o un video per un MMS, selezionare **Opzioni > Inserisci nuovo > Immagine, Clip audio o Clip video**. Per inserire una nuova pagina al messaggio, selezionare **Pagina**. Per vedere come appare il messaggio multimediale, selezionare **Opzioni > Anteprima**.
- 7 Per aggiungere un allegato a un messaggio e-mail, selezionare **Opzioni > Inserisci > Foto, Clip audio, Clip video, Nota o Altro** per altri tipi di file. Gli allegati e-mail sono contrassegnati da .
- 8 Per inviare il messaggio, selezionare **Opzioni > Invia** oppure premere il tasto di chiamata.



 **Nota:** Il dispositivo potrebbe indicare che il messaggio è stato inviato al numero telefonico del centro servizi messaggi programmato sul dispositivo. Il dispositivo potrebbe non indicare che il messaggio è stato inoltrato alla destinazione desiderata. Per ulteriori informazioni sui servizi SMS, rivolgersi all'operatore della rete.

Il dispositivo supporta l'invio di messaggi di testo con un numero di caratteri superiore al limite per un singolo messaggio. I messaggi più lunghi verranno suddivisi e inviati in due o più messaggi in serie che verranno addebitati di conseguenza dal proprio operatore. I caratteri che usano accenti o altri segni e i caratteri di alcune lingue occupano più spazio e limitano ulteriormente il numero di caratteri che possono essere inviati con un singolo messaggio.

Potrebbe non essere possibile inviare in un MMS clip video salvati in formato .mp4 o la cui dimensione superi il limite consentito dalla rete senza fili.

 **Suggerimento:** È possibile combinare foto, video, audio e testo in una presentazione e inviarla in un messaggio multimediale. Avviare la creazione di un messaggio multimediale e selezionare **Opzioni > Crea presentazione**. Questa impostazione è disponibile solo se l'opzione **Mod. creazione MMS** è impostata su **Assistita** or **Libera**. Consultare "Messaggi multimediali", pag. 44.

Ricevuti – ricevere messaggi

Nella cartella **Ricevuti**,  indica un SMS non letto,  un MMS non letto,  un messaggio audio non letto e  dati ricevuti tramite la connettività Bluetooth.

Alla ricezione di un messaggio, in modalità standby vengono visualizzate l'icona  e l'indicazione **1 nuovo messaggio**. Per aprire il messaggio, selezionare **Visualiz..**

Per aprire un messaggio in **Ricevuti**, selezionarlo e premere . Per rispondere a un messaggio ricevuto, selezionare **Opzioni > Rispondi**.

Messaggi multimediali

 **Importante:** Fare attenzione durante l'apertura dei messaggi. Gli oggetti inclusi nei messaggi multimediali potrebbero contenere software pericolosi o essere altrimenti dannosi per il proprio dispositivo o PC.

È possibile ricevere una notifica secondo cui un messaggio multimediale ricevuto è stato salvato nel centro servizi MMS. Per avviare il recupero del messaggio nel dispositivo tramite una connessione dati a pacchetto, selezionare **Opzioni > Recupera**.

All'apertura di un messaggio multimediale () , verranno visualizzati un'immagine e un messaggio. L'indicatore  appare se è incluso l'audio, mentre l'indicatore 

appare se è incluso un video. Per riprodurre l'audio o il video, selezionare l'indicatore.

Per visualizzare gli oggetti multimediali inclusi nel messaggio multimediale, selezionare **Opzioni > Oggetti**.

Se il messaggio include una presentazione multimediale, appare l'indicatore . Per riprodurre la presentazione, selezionare l'indicatore.

Dati e impostazioni

Il dispositivo può ricevere diversi tipi di messaggi contenenti dati, quali biglietti da visita, toni di chiamata, logo operatore, voci Agenda e notifiche e-mail. È inoltre possibile ricevere le impostazioni in un messaggio di configurazione inviato dal fornitore di servizi o dal reparto responsabile della gestione delle informazioni aziendali.

Per salvare i dati del messaggio, selezionare **Opzioni** e l'opzione corrispondente.

Messaggi di informazioni Web

I messaggi di informazioni Web sono notifiche di notizie o di altre informazioni e possono contenere un SMS o un collegamento. Per la disponibilità e la sottoscrizione, rivolgersi al proprio fornitore di servizi.

Casella e-mail



Impostazioni e-mail

 **Suggerimento:** Utilizzare la **Configurazione guidata** per definire le impostazioni della casella e-mail. Premere , quindi selezionare **Strumenti > Utilità > Cf. guidata**.

Per utilizzare l'e-mail, è necessario disporre di un punto di accesso Internet valido nel dispositivo e definire in modo corretto le impostazioni e-mail. Consultare "Punti di accesso", pag. 133.

Se si seleziona **Casella e-mail** nella vista principale **Messaggi** e non è stato impostato l'account e-mail, verrà chiesto di effettuare tale operazione. Per avviare la creazione delle impostazioni e-mail seguendo le istruzioni, selezionare **Avvia**. Consultare anche "E-mail", pag. 45.

È necessario disporre di un account e-mail separato. Attenersi alle istruzioni fornite dalla casella e-mail remota e dal fornitore di servizi Internet.

Quando si crea una nuova casella e-mail, il nome assegnato alla casella sostituirà automaticamente **Casella e-mail** nella vista principale di **Messaggi**. È possibile disporre di un massimo di sei caselle e-mail.

Aprire la casella e-mail

Quando si apre la casella e-mail, viene chiesto se si desidera stabilire una connessione (**Connettersi alla casella e-mail?**).

Per connettersi alla casella e-mail e recuperare le intestazioni dei messaggi o i messaggi nuovi, selezionare **Sì**. Quando si visualizzano messaggi in linea, si è connessi a una casella e-mail remota tramite una connessione dati continua.

Per visualizzare non in linea i messaggi e-mail recuperati in precedenza, selezionare **No**.

Per creare un nuovo messaggio e-mail, selezionare **Nuovo msg.** > **E-mail** nella vista principale dei messaggi oppure **Opzioni > Crea messaggio > E-mail** nella casella e-mail. Consultare "Scrivere e inviare messaggi", pag. 38.

Recuperare messaggi e-mail

In modalità offline selezionare **Opzioni > Connetti** per stabilire una connessione a una casella e-mail remota.

Selezionare **Opzioni > Rec. msgg. e-mail** e scegliere una delle opzioni. Per chiudere la connessione, selezionare **Opzioni > Disconnetti**. Per aprire un messaggio e-mail, premere il tasto di scorrimento .

- 1 Con una connessione a una casella e-mail remota attiva, selezionare **Opzioni > Rec. msgg. e-mail**, quindi:
Nuovi - per recuperare tutti i nuovi messaggi
Selezionati - per recuperare solo i messaggi contrassegnati
Tutti - per recuperare tutti i messaggi dalla casella e-mail
 Per interrompere il recupero dei messaggi, selezionare **Annulla**.
- 2 Se si desidera chiudere la connessione e visualizzare i messaggi e-mail in modalità offline, selezionare **Opzioni > Disconnetti**.
- 3 Per aprire un messaggio e-mail, premere . Se il messaggio e-mail non è stato recuperato, in modalità non in linea verrà chiesto se si desidera recuperare il messaggio dalla casella e-mail.

Per visualizzare allegati e-mail, aprire il messaggio e selezionare il campo degli allegati indicato da . Se il simbolo dell'allegato è disattivato, significa che l'allegato non è stato recuperato nel dispositivo; selezionare **Opzioni > Recupera**.

Recuperare messaggi e-mail automaticamente

Per recuperare i messaggi automaticamente, selezionare **Opzioni > Impostazioni e-mail > Recupero automatico**. Per ulteriori informazioni, consultare "Recupero automatico", pag. 46.

Se si imposta il dispositivo per il recupero automatico dei messaggi e-mail, si provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Eliminare messaggi e-mail

Per eliminare il contenuto di un messaggio e-mail dal dispositivo conservandolo nella casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Elimina**. In **Elimina msg. da:** selezionare **Solo telefono**.

Il dispositivo esegue il mirroring delle intestazioni e-mail nella casella e-mail remota. Sebbene il contenuto del messaggio venga eliminato, l'intestazione del messaggio e-mail rimane nel dispositivo. Per rimuovere anche l'intestazione, è necessario eliminare prima il messaggio e-mail dalla casella e-mail remota, quindi eseguire di nuovo una connessione dal dispositivo alla casella e-mail remota per aggiornare lo stato.

Per eliminare un messaggio e-mail dal dispositivo e dalla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Elimina**. In **Elimina msg. da:** selezionare **Telefono e server**.

Per annullare l'eliminazione di un messaggio e-mail dal server, selezionare un messaggio contrassegnato per l'eliminazione nel corso della successiva connessione () e scegliere **Opzioni > Annulla eliminazione**.

Disconnettersi dalla casella e-mail

In modalità in linea, per terminare la connessione dati alla casella e-mail remota, selezionare **Opzioni > Disconnetti**.

Ascoltare messaggi

È possibile ascoltare messaggi audio, e-mail, MMS e SMS nella cartella **Ricevuti**.

Per ascoltare un messaggio, selezionarlo e scegliere **Opzioni > Ascolta**.

Visualizzare messaggi su una carta SIM

Per visualizzare i messaggi SIM, è necessario copiarli in una cartella del dispositivo.

- 1 Nella vista principale **Messaggi** selezionare **Opzioni > Messaggi SIM**.
- 2 Scegliere **Opzioni > Seleziona/Deselez. > Seleziona** o **Seleziona tutto** per selezionare i messaggi.
- 3 Selezionare **Opzioni > Copia**. Verrà visualizzato un elenco di cartelle.
- 4 Per avviare la copia, selezionare una cartella, quindi **OK**. Per visualizzare i messaggi, aprire la cartella.

Impostazioni per i messaggi

Compilare tutti i campi contrassegnati con **Obbligatorio** o con un asterisco rosso. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi. È anche possibile ricevere le impostazioni dal fornitore di servizi tramite un messaggio di configurazione.

Alcuni o tutti i punti di accesso o i centri servi messaggi potrebbero essere già stati definiti dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile cambiarli, crearli, modificarli o rimuoverli.

SMS

Premere , selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > SMS** e scegliere una delle seguenti opzioni:

Centri servizi SMS - Consente di visualizzare un elenco di tutti i centri servizi SMS definiti.

Codifica caratteri - Per usare la funzione di conversione dei caratteri in un altro sistema di codifica quando disponibile, selezionare **Supporto ridotto**.

Centro SMS attivo - Selezionare il centro servizi SMS da utilizzare per la consegna di SMS.

Rapporto ricezione - Selezionare se si desidera che la rete invii i rapporti relativi alla consegna dei messaggi (servizio di rete).

Validità messaggio - Selezionare per quanto tempo il centro servizi SMS dovrà continuare a inviare il messaggio se il primo tentativo fallisce (servizio di rete). Se non è possibile inviare il messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà eliminato dal centro servizi SMS.

Msg. inviato come - Rivolgersi al fornitore di servizi per sapere se il centro servizi SMS è in grado di convertire gli SMS in questi altri formati.

Conness. preferita - Selezionare la connessione da utilizzare.

Risp. stesso centro - Scegliere se si desidera inviare la risposta utilizzando lo stesso numero del centro servizi SMS (servizio di rete).

Messaggi multimediali

Premere , selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Msg. multimediale** e scegliere una delle seguenti opzioni:

Dimensioni immagine - Consente di definire la dimensione dell'immagine in un messaggio multimediale.

Mod. creazione MMS - Se si seleziona **Assistita**, verrà visualizzato un avviso quando si tenterà di inviare un

messaggio che potrebbe non essere supportato dal destinatario. Se si seleziona **Limitata**, verrà limitato l'invio di messaggi che potrebbero non essere supportati dal dispositivo. Per includere il contenuto nel messaggio senza notifiche, selezionare **Libera**.

Punto accesso in uso - Selezionare il punto di accesso utilizzato per la connessione dati.

Recupero MMS - Specificare la modalità in cui si desidera ricevere messaggi. Per ricevere automaticamente messaggi nella propria rete cellulare, selezionare **Aut. in propria rete**. All'esterno della propria rete cellulare una notifica segnalerà che è possibile recuperare un messaggio multimediale nel centro servizi MMS.

All'esterno della propria rete cellulare potrebbe essere più costoso inviare e ricevere messaggi multimediali.

Selezionando **Recupero MMS > Sempre automatico**, nel dispositivo verrà attivata automaticamente una connessione dati a pacchetto per recuperare il messaggio sia all'interno che all'esterno della propria rete cellulare.

Consenti msgg. anon. - Scegliere se si desidera rifiutare messaggi provenienti da un mittente anonimo.

Ricezione pubblicità - Specificare se si desidera ricevere o meno messaggi multimediali pubblicitari.

Ricezione rapporto - Scegliere se si desidera visualizzare nel registro lo stato del messaggio inviato (servizio di rete).

Nega invio rapporti - Scegliere se si desidera impedire al dispositivo l'invio di rapporti di consegna dei messaggi multimediali ricevuti.

Validità messaggio - Selezionare per quanto tempo il centro servizi SMS dovrà continuare a inviare il messaggio se il primo tentativo fallisce (servizio di rete). Se non è possibile inviare il messaggio entro il periodo di validità, il messaggio verrà eliminato dal centro servizi SMS.

E-mail

Premere , quindi selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > E-mail**.

Per selezionare la casella e-mail da utilizzare per l'invio di messaggi e-mail, selezionare **Casella e-mail in uso** e una casella e-mail.

Per rimuovere una casella e-mail con il relativo messaggio dal dispositivo, selezionarla e premere .

Per creare una nuova casella e-mail, selezionare **Opzioni > Nuova cas. e-mail**.

Selezionare **Caselle e-mail** e una casella e-mail per modificare le seguenti impostazioni: **Connessione**, **Impostazioni utente**, **Impostaz. recupero** e **Recupero automatico**.

Connessione

Per modificare le impostazioni per il messaggio e-mail ricevuto, selezionare **E-mail in arrivo**, quindi:

Nome utente - Immettere il proprio nome utente, assegnato dal fornitore di servizi.

Password - Inserire la password. Se questo campo viene lasciato vuoto, verrà chiesto di inserire la password quando si tenterà di connettersi alla casella e-mail remota.

Serv. e-mail in arrivo - Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server di ricezione dei messaggi e-mail.

P.to accesso in uso - Selezionare un punto di accesso a Internet. Consultare "Punti di accesso", pag. 133.

Nome casella e-mail - Immettere un nome per la casella e-mail.

Tipo casella e-mail - Consente di definire il protocollo e-mail consigliato dal fornitore di servizi della casella e-mail remota. Le opzioni sono **POP3** e **IMAP4**. Questa impostazione non può essere cambiata.

Protezione (porte) - Selezionare l'opzione desiderata per proteggere la connessione alla casella e-mail remota.

Porta - Consente di definire una porta per la connessione.

Acc. protetto (APOP) (solo per POP3) - Opzione utilizzata con il protocollo POP3 per crittografare l'invio di password al server e-mail remoto durante la connessione alla casella e-mail.

Per modificare le impostazioni per il messaggio e-mail inviato, selezionare **E-mail in uscita**, quindi:

Proprio indir. e-mail - Immettere l'indirizzo e-mail assegnato dal fornitore di servizi.

Serv. e-mail in uscita - Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server di ricezione dei messaggi e-mail. Sarà possibile utilizzare solo il server in uscita del fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Le impostazioni di **Nome utente**, **Password**, **P.to accesso in uso**, **Protezione (porte)** e **Porta** sono simili a quelle in **E-mail in arrivo**.

Impostazioni utente

Nome utente - Immettere il proprio nome. Il nome sostituisce l'indirizzo e-mail nel dispositivo del destinatario quando il dispositivo supporta questa funzione.

Invia messaggio - Consente di definire la modalità di invio dei messaggi e-mail dal dispositivo. Selezionare **Immediato** affinché il dispositivo si connetta alla casella e-mail quando si sceglie **Invia messaggio**. Se si seleziona **Alla conn. succes.**, il messaggio e-mail verrà inviato quando la connessione alla casella e-mail remota sarà disponibile.

Invia copia a sé - Selezionare questa opzione se si desidera inviare una copia del messaggio e-mail alla propria casella e-mail.

Includi firma - Selezionare questa opzione se si desidera allegare una firma ai messaggi e-mail.

Avvisi nuovi e-mail - Selezionare questa opzione se si desidera ricevere le segnalazioni relative alla ricezione di nuovi messaggi e-mail, ovvero un tono e una nota.

Impostazioni recupero

E-mail da recuperare - Consente di definire quali parti dei messaggi e-mail recuperare: **Solo intestazioni**, **Lim. dim.** (POP3) o **Msgg. e allegati** (POP3).

Quantità da recuper. - Consente di definire la quantità di nuovi messaggi da recuperare nella casella e-mail.

Perc. cartella IMAP4 (solo per IMAP4) - Consente di specificare il percorso delle cartelle di cui si deve effettuare la sottoscrizione.

Sottoscrizioni cartelle (solo per IMAP4) - Consente di effettuare la sottoscrizione di altre cartelle nella casella e-mail remota e recuperare il contenuto di tali cartelle.

Recupero automatico

Notifiche e-mail - Per recuperare automaticamente le intestazioni nel dispositivo quando si ricevono nuovi messaggi e-mail nella casella e-mail remota, selezionare **Aggiorna automat.** o **Solo in propria rete**.

Recupero e-mail - Per recuperare automaticamente in momenti precisi le intestazioni di nuovi messaggi e-mail dalla casella e-mail remota, selezionare **Attivata** o **Solo in propria rete**. Specificare il momento e la frequenza del recupero.

Le opzioni **Notifiche e-mail** e **Recupero e-mail** non possono essere attive contemporaneamente.

Se si imposta il dispositivo per il recupero automatico dei messaggi e-mail, si provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Messaggi di informazioni Web

Premere , quindi selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Msg. di informazioni**. Specificare se si desidera ricevere messaggi di informazioni. Se si desidera configurare l'attivazione automatica del browser e l'avvio di una connessione di rete per recuperare il contenuto al momento della ricezione di un messaggio di informazioni, selezionare **Scarica messaggi > Automaticamente**.

Cell broadcast

Per gli argomenti disponibili e i relativi numeri, rivolgersi al fornitore di servizi. Premere , selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Cell broadcast** e scegliere una delle seguenti opzioni:

Ricezione - Scegliere se ricevere messaggi Cell broadcast.

Lingua - Selezionare le lingue in cui si desidera ricevere i messaggi: **Tutte**, **Selezionate** o **Altre**.

Rileva argomento - Scegliere se si desidera che venga eseguita la ricerca automatica di nuovi numeri di argomenti da salvare senza nome nell'elenco degli argomenti.

Altre impostazioni

Premere , selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Altro** e scegliere una delle seguenti opzioni:

Salva msgg. inviati - Scegliere se salvare una copia di SMS, messaggi multimediali o messaggi e-mail inviati alla cartella **Inviati**.

Nr. messaggi salvati - Consente di definire la quantità di messaggi da salvare contemporaneamente nella cartella **Inviati**. Al raggiungimento di tale limite, il messaggio meno recente verrà eliminato.

Memoria in uso - Selezionare la memoria in cui si desidera salvare i messaggi: **Memoria telefono** o **Memoria di massa**.

Galleria

Per archiviare e organizzare le foto, i clip video e audio, le playlist e i collegamenti di streaming oppure per condividere i file con altri dispositivi UPnP compatibili tramite la rete LAN senza fili, premere  e selezionare Galleria.

 **Suggerimento:** Per aprire il riquadro del menu multimediale, premere . Consultare "Menu multimediale", pag. 17.

Visualizzare e sfogliare file

Selezionare Immagini e vid. , Brani , Lifeblog , Clip audio , Coll. streaming , Presentazioni  o Tutti i file  e premere  per aprirla. Il contenuto della cartella Immagini e vid. è visibile in senso orizzontale.

È possibile sfogliare e aprire cartelle, nonché selezionare, copiare e spostare elementi nelle cartelle. È anche possibile creare album e selezionare, copiare e aggiungere elementi agli stessi.

Per aprire un file, premere . I clip video, i file .ram e i collegamenti di streaming vengono aperti e riprodotti in RealPlayer, mentre i clip audio vengono aperti e riprodotti in Lettore mus.. Consultare "RealPlayer" e "Lettore musicale", rispettivamente alle pagine 96 e 20.

Per eseguire il download di foto o video, nella cartella Immagini e vid. selezionare l'icona di download. Verrà aperto il browser e sarà possibile scegliere un preferito da cui eseguire il download degli elementi.

Foto e clip video

Le foto e i clip video registrati con la fotocamera vengono salvati nella cartella Immagini e vid. della Galleria.

Le foto i clip video possono anche essere inviati in messaggi multimediali, come allegati e-mail o tramite la connettività Bluetooth. Per riuscire a visualizzare una foto o un clip video ricevuto nella Galleria o in RealPlayer, occorre innanzitutto salvarlo.

Selezionare Galleria > Immagini e vid.. Le foto e i file dei clip video sono ordinati per data. Viene visualizzato il numero di file.

Dopo aver visualizzato la foto, per eseguire lo zoom avanti dell'immagine, premere i tasti gioco che si trovano accanto al display. La percentuale di zoom non viene memorizzata in modo permanente.

Per ruotare la foto selezionata a sinistra o a destra, scegliere Opzioni > Ruota > Sinistra o Destra.

Per modificare un clip video o una foto, selezionare Opzioni > Modifica. Verrà aperto un editor delle foto

o un editor video. Consultare "Modificare clip video", pag. 51. Consultare "Modificare foto", pag. 50.

Per creare clip video personalizzati, selezionare uno o più clip video nella Galleria e scegliere **Opzioni > Modifica**. Consultare "Modificare clip video", pag. 51.

Per stampare le foto su una stampante compatibile oppure per memorizzarle e stamparle, selezionare **Opzioni > Stampa**. Consultare "Stampa di foto", pag. 54. Utilizzare la Galleria per contrassegnare le foto in modo da poterle aggiungere al Cestino stampe e stamparle in un secondo momento. Consultare "Cestino stampe", pag. 50.

Per aggiungere una foto o un clip video a un album della Galleria, selezionare **Opzioni > Album > Aggiungi ad album**.

Per usare la foto come immagine di sfondo, selezionarla e scegliere **Opzioni > Usa immagine > Imposta come sfondo**.

Per eliminare una foto o un clip video, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Elimina**. Consultare "Barra degli strumenti attiva", pag. 49.

Per passare dalla Galleria alla fotocamera, premere il tasto di acquisizione.

Barra degli strumenti attiva

Nella cartella **Immagini e vid.** è possibile utilizzare la barra degli strumenti attiva per selezionare in modo semplice e rapido diverse operazioni. La barra degli strumenti attiva

è disponibile solo dopo aver selezionato una foto o un clip video.

Sulla barra degli strumenti attiva scorrere i vari elementi verso l'alto o il basso e selezionarli premendo il tasto di scorrimento. Le opzioni disponibili variano in base alla vista attiva e se è stato selezionato un clip video o una foto. È inoltre possibile definire se la barra degli strumenti attiva è sempre visibile sul display oppure se viene attivata mediante la pressione di un tasto.

Se si desidera che la barra degli strumenti attiva sia visibile sul display, selezionare **Opzioni > Mostra icone**.

Se si desidera che la barra degli strumenti attiva sia visibile solo quando è necessaria, selezionare **Opzioni > Nascondi icone**. Per attivare la barra degli strumenti attiva, premere .

Selezionare tra le seguenti opzioni:

-  per riprodurre il clip video selezionato
-  per inviare la foto o il clip video selezionato
-  per caricare la foto o il clip video selezionato
-  /  per aggiungere o rimuovere una foto dal Cestino stampe. Consultare "Cestino stampe", pag. 50.
-  per visualizzare le foto nel Cestino stampe
-  per avviare una presentazione delle foto
-  per eliminare la foto o il clip video selezionato
-  per stampare la foto visualizzata

Le opzioni disponibili possono variare in base alla modalità di visualizzazione attiva.

Cestino stampe

È possibile contrassegnare le foto in modo da poterle aggiungere al Cestino stampe e stamparle in un secondo momento utilizzando una stampante compatibile o presso un chiosco di stampa, se disponibile. Consultare "Stampa di foto", pag. 54. Le immagini contrassegnate sono identificate tramite  nella cartella **Immagini e vid.** e negli album.

Per contrassegnare una foto e stamparla in un secondo momento, selezionare la foto desiderata, quindi scegliere **Agg. a Cestino stampe** sulla barra degli strumenti attiva.

Per visualizzare le foto nel Cestino stampe, selezionare **Visual. Cestino stampe** sulla barra degli strumenti attiva oppure  nella cartella **Immagini e vid.** (disponibile solo dopo aver aggiunto foto al Cestino stampe).

Per rimuovere una foto dal Cestino stampe, selezionare la foto nella cartella **Immagini e vid.** o in un album e scegliere **Rimuovi da Cestino stampe** sulla barra degli strumenti attiva.

Album

Gli album consentono di gestire con efficienza le foto e i clip video. Per visualizzare l'elenco degli album, selezionare **Immagini e vid. > Opzioni > Album > Visualizza album.**

Per aggiungere una foto o un clip video in un album della Galleria, selezionare la foto o il clip e scegliere **Opzioni > Album > Aggiungi ad album.** Verrà visualizzato un elenco di album. Selezionare l'album in cui si desidera aggiungere la foto o il clip video. È inoltre possibile creare un nuovo album.

Per rimuovere un file da un album, premere **C**. Il file non sarà eliminato dalla cartella **Immagini e vid.** della Galleria.

Per creare un nuovo album, nella vista degli elenchi di album selezionare **Opzioni > Nuovo album.**

Modificare foto

Per modificare le foto acquisite o già salvate nella Galleria, selezionare **Opzioni > Modifica.**

Selezionare **Opzioni > Applica effetto** per visualizzare una griglia in cui è possibile selezionare diverse opzioni di modifica utilizzando le icone corrispondenti. È possibile ritagliare e ruotare la foto, regalarne la luminosità, il colore, il contrasto e la risoluzione e aggiungere effetti, testo, immagini ClipArt o una cornice.

Ritagliare una foto

Per ritagliare una foto, selezionare **Opzioni > Applica effetto > Ritaglio**. Per ritagliare la foto manualmente, selezionare **Manuale** oppure un valore predefinito dall'elenco. Se si seleziona **Manuale**, nell'angolo superiore sinistro della foto viene visualizzata una croce. Usare il tasto di scorrimento per selezionare l'area da ritagliare, quindi scegliere **Imposta**. Nell'angolo inferiore destro verrà visualizzata un'altra croce. Selezionare nuovamente l'area da ritagliare. Per modificare l'area selezionata in precedenza, selezionare **Indietro**. Le aree selezionate formeranno un rettangolo che rappresenta la foto ritagliata.

Se si è selezionato un valore predefinito, selezionare l'angolo superiore sinistro dell'area da ritagliare. Per modificare le dimensioni dell'area evidenziata, usare il tasto di scorrimento. Per bloccare l'area selezionata, premere . Per spostare l'area all'interno della foto, usare il tasto di scorrimento. Per selezionare l'area da ritagliare, premere .

Riduzione dell'effetto occhi rossi

Per ridurre l'effetto occhi rossi di una foto, selezionare **Opzioni > Applica effetto > Riduz. occhi rossi**. Spostare la croce sull'occhio e premere . Sul display verrà visualizzato un cerchio. Usare il tasto di scorrimento

per modificare il cerchio adattandolo alle dimensioni dell'occhio. Per ridurre l'effetto occhi rossi, premere .

Scelte rapide utili

Scelte rapide nell'editor delle foto:

- Per visualizzare una foto a schermo intero, premere *****. Per tornare alla vista normale, premere nuovamente *****.
- Per ruotare la foto in senso orario o antiorario, premere **3** o **1**.
- Per eseguire lo zoom avanti o indietro, premere **5** o **0**.
- Per spostarsi su una foto ingrandita, scorrere verso l'alto, il basso, a sinistra o a destra.

Modificare clip video

Per modificare i clip video nella **Galleria** e personalizzarli, selezionare un clip video e scegliere **Opzioni > Modifica > Unisci, Cambia audio, Aggiungi testo o Taglia**. Consultare "Galleria", pag. 48.

L'editor video supporta i formati video .3gp e .mp4 e i formati audio .aac, .amr, .mp3 e .wav. Non supporta necessariamente tutte le funzioni di un formato di file o tutte le variazioni dei formati di file.

I clip video personalizzati vengono salvati automaticamente nella cartella **Immagini e vid.** della Galleria. I clip vengono salvati nella memory card.

Aggiungere foto, video, audio e testo

È possibile aggiungere foto, clip video e testo a un clip video selezionato nella Galleria per creare clip video personalizzati.

Per associare una foto o un clip video al clip video selezionato, scegliere nella cartella **Immagini e vid.**, selezionare **Opzioni > Modifica > Unisci > Immagine o Clip video**. Selezionare il file desiderato.

Per aggiungere un nuovo clip audio e sostituire quello originale nel clip video, selezionare **Opzioni > Modifica > Cambia audio** e scegliere il clip audio desiderato.

Per aggiungere testo all'inizio o alla fine del clip video, selezionare **Opzioni > Modifica > Aggiungi testo**, digitare il testo che si desidera aggiungere e scegliere **OK**. A questo punto selezionare la posizione in cui si desidera inserire il testo: **Inizio** o **Fine**.

Tagliare clip video

È possibile tagliare il clip video, nonché aggiungere contrassegni iniziali e finali per escludere parti specifiche

dal clip stesso. Nella cartella **Immagini e vid.** selezionare **Opzioni > Modifica > Taglia**.

Per riprodurre il clip video selezionato dall'inizio, scegliere **Opzioni > Riproduci**.

Per specificare le parti del clip video da includere nel clip video personalizzato e per definirne i punti iniziale e finale, selezionare il punto desiderato all'interno del video e scegliere **Opzioni > Punto iniziale** o **Punto finale**.

Per modificare il punto iniziale o finale della parte specificata, selezionare il punto desiderato e premere il tasto di scorrimento, quindi spostare avanti o indietro il contrassegno selezionato lungo la timeline.

Per rimuovere tutti i punti, selezionare **Opzioni > Rimuovi > Tutti i punti**.

Per visualizzare in anteprima il clip video, selezionare **Opzioni > Riproduci selezione**. Per spostarsi all'interno della timeline, scorrere a sinistra o a destra.

Per interrompere la riproduzione del clip video, selezionare **Pausa**. Per proseguire con la riproduzione del clip, selezionare **Opzioni > Riproduci**. Per tornare alla vista di taglio, selezionare **Indietro**.

Per salvare le modifiche e tornare alla Galleria, selezionare **Fine**.

Modificare clip video da inviare

Per inviare un clip video, selezionare **Opzioni > Invia > Via MMS, Via e-mail, Via Bluetooth o Inserisci nel Web**. Per informazioni dettagliate sulla dimensione massima dei messaggi multimediali che è possibile inviare o ricevere, rivolgersi al fornitore di servizi di rete.

È possibile inviare un clip video che superi la dimensione massima consentita dal fornitore di servizi per i messaggi multimediali tramite la tecnologia senza fili Bluetooth. Consultare "Inviare dati utilizzando una connessione Bluetooth", pag. 82. È inoltre possibile trasferire i video in un PC compatibile tramite la connettività Bluetooth o un cavo dati USB compatibile.

È anche possibile tagliare il clip video in modo da inviarlo in un messaggio multimediale. Nella vista principale dell'editor video selezionare **Opzioni > Filmato > Modifica per MMS**. La durata e la dimensione del clip video è visibile sul display. Per modificare la dimensione del clip, scorrere verso sinistra o verso destra. Una volta ottenuta la dimensione adeguata per l'invio, selezionare **Opzioni > Invia tramite MMS**.

Se il clip video è nel formato .mp4, potrebbe non essere possibile inviarlo in un messaggio multimediale. Per cambiare il formato di file del clip, selezionare il clip nella Galleria e scegliere **Opzioni > Modifica > Opzioni > Impostazioni > Risoluzione > per MMS**. Tornare alla

vista principale dell'editor video, selezionare **Opzioni > Filmato > Salva** e assegnare un nome al clip. Il clip video verrà salvato nel formato .3gpp e potrà essere inviato in un messaggio multimediale. Il formato di file del clip video originale non cambia.

Presentazione

Sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Avvia la presentazione** () per visualizzare una presentazione delle foto a schermo intero. La presentazione inizia dal file selezionato. Selezionare tra le seguenti opzioni:

Pausa - per sospendere la presentazione

Continua - per riprendere la presentazione, se è stata sospesa

Fine - per chiudere la presentazione

Per sfogliare le foto, premere  (precedente) o  (successiva) (disponibile solo se l'opzione **Zoom e dettaglio** è disattivata).

Per impostare i tempi della presentazione prima di avviarla, selezionare **Opzioni > Presentazione > Impostazioni > Intervallo diapositive**.

Per impostare lo scorrimento omogeneo delle diapositive della presentazione e definire lo zoom avanti e indietro casuale sulle foto, selezionare **Zoom e dettaglio**.

Per aggiungere l'audio alla presentazione, selezionare **Opzioni > Presentazione > Impostazioni** e scegliere:

Musica - Selezionare **Attiva** o **Disattiva**.

Brano - Selezionare un file musicale dall'elenco.

Per aumentare o ridurre il volume, utilizzare l'apposito tasto nel dispositivo.

Presentazioni

Con le presentazioni è possibile visualizzare i file SVG (Scalable Vector Graphics), come animazioni e mappe. Le immagini SVG mantengono il loro aspetto quando vengono stampate o visualizzate con diversi formati e risoluzioni.

Per visualizzare file SVG (Scalable Vector Graphics), scegliere **Presentazioni**, selezionare un'immagine, quindi **Opzioni > Esegui**. Per sospendere la riproduzione, selezionare **Opzioni > Pausa**.

Per ingrandire, premere **5** . Per ridurre, premere **0** .

Per ruotare la foto di 90 gradi in senso orario o antiorario, premere **1** o **3** . Per ruotare la foto di 45 gradi, premere **7** o **9** .

Per passare dallo schermo intero allo schermo normale e viceversa, premere ***** .

Stampa di foto

Per stampare foto con **Stampa immag.**, selezionare la foto che si desidera stampare e l'opzione per la stampa nella Galleria, nella fotocamera, nell'editor o nel visualizzatore foto.

Utilizzare **Stampa immag.** per stampare le foto mediante un cavo dati USB compatibile, la LAN senza fili o la connettività Bluetooth.

È possibile stampare solo immagini in formato .jpeg. Le foto acquisite con la fotocamera vengono automaticamente salvate in formato .jpeg.

Per stampare su una stampante compatibile con PictBridge, collegare il cavo dati prima di selezionare l'opzione per la stampa e verificare che la modalità del cavo dati sia impostata su **Stampa immagini** o **Richiesta alla conn.** Consultare "USB", pag. 85

Selezione della stampante

Al primo utilizzo di **Stampa immag.**, dopo aver selezionato la foto verrà visualizzato l'elenco delle stampanti compatibili disponibili. Selezionare una stampante. La stampante verrà impostata come predefinita.

Se è stata collegata una stampante compatibile con PictBridge tramite un cavo di collegamento

Nokia compatibile, la stampante verrà visualizzata automaticamente.

Se la stampante predefinita non è disponibile, verrà visualizzato l'elenco delle stampanti utilizzabili.

Per cambiare la stampante predefinita, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Stampante predefinita**.

Anteprima di stampa

Dopo avere scelto la stampante, le foto selezionate vengono visualizzate con layout predefiniti. Per cambiare il layout, premere  o  per visualizzare i layout disponibili della stampante selezionata. Se le dimensioni delle foto sono tali da non poter essere contenute in un'unica pagina, premere  o  per visualizzare altre pagine.

Impostazioni di stampa

Le opzioni disponibili variano a seconda delle funzionalità del dispositivo di stampa selezionato.

Per configurare una stampante predefinita, selezionare **Opzioni > Stampante predefinita**.

Per specificare il formato della carta, selezionare **Formato carta**, quindi scegliere il formato della carta dall'elenco e infine **OK**. Selezionare **Annulla** per tornare alla vista precedente.

Stampare in linea

Il servizio **Stampa in linea** consente di ordinare in linea la stampa delle foto preferite e riceverle direttamente a casa oppure ritirarle presso un punto vendita specifico. È inoltre possibile ordinare la stampa di foto su vari prodotti, ad esempio su tazze o tappetini per mouse. I prodotti disponibili dipendono dal fornitore di servizi.

Per utilizzare il servizio **Stampa in linea**, è necessario che nel dispositivo sia installato almeno un file di configurazione del servizio di stampa. È possibile ottenere i file dai fornitori dei servizi di stampa che supportano **Stampa in linea**.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione, visitare la pagina www.nseries.com/support o il sito Web Nokia del proprio paese.

Condividere in linea

Con l'applicazione **Condiv. in linea** è possibile condividere foto e clip video tramite album in linea, weblog compatibili oppure attraverso altri servizi di condivisione in linea compatibili presenti sul Web. È possibile caricare contenuto, salvare come bozze inserimenti non terminati per ultimarli in seguito e visualizzare il contenuto degli album. I tipi di contenuto supportati possono variare a seconda del fornitore di servizi.

Per utilizzare l'applicazione **Condiv. in linea**, è necessario effettuare la sottoscrizione del servizio presso un fornitore

di servizi di condivisione delle foto in linea e creare un nuovo account. In genere, è possibile effettuare la sottoscrizione del servizio sulla pagina Web del fornitore di servizi. Per dettagli sulla sottoscrizione, rivolgersi al fornitore di servizi. Per ulteriori informazioni sui fornitori di servizi compatibili, vedere le pagine del supporto all'indirizzo www.nseries.com/support o sul sito Web Nokia del proprio paese.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione, visitare la pagina www.nseries.com/support o il sito Web Nokia del proprio paese.

Rete domestica con la Galleria

Con l'architettura UPnP e la rete WLAN è possibile creare una rete domestica di dispositivi compatibili. La rete domestica consente di visualizzare il contenuto memorizzato nel Nokia N81 in modo remoto su un dispositivo compatibile. È inoltre possibile copiare file tra il Nokia N81 e un dispositivo abilitato all'UPnP compatibile. Per ulteriori informazioni, consultare "Rete domestica" e "Rete domestica con lettore musicale", rispettivamente alle pagine 86 e 22.

Visualizzare file multimediali memorizzati nel proprio dispositivo

Per selezionare foto, video e clip audio memorizzati nel proprio dispositivo e visualizzarli in un altro dispositivo della rete domestica, ad esempio un televisore compatibile, effettuare quanto segue:

- 1 Nella **Galleria** selezionare una foto, un clip video o un clip audio.
- 2 Selezionare **Opzioni > Mostra via propria rete**.
- 3 Selezionare un dispositivo compatibile in cui il file multimediale viene visualizzato. Le foto vengono visualizzate sia sul proprio dispositivo che sull'altro dispositivo della rete domestica, mentre i clip audio e video vengono riprodotti solo sull'altro dispositivo.

Per stampare le foto salvate nella **Galleria** tramite la **Home Media** con una stampante UPnP compatibile, selezionare l'opzione per la stampa nella **Galleria**. Consultare "Stampa di foto", pag. 54. **Cond. contenuto** non deve essere attivata.

Per cercare i file con criteri diversi, selezionare **Opzioni > Trova**. Per ordinare i file trovati, selezionare **Opzioni > Ordina per**.

Copiare file multimediali

Per copiare o trasferire file multimediali dal proprio dispositivo a un altro dispositivo compatibile, quale un PC compatibile UPnP, selezionare un file nella **Galleria**, quindi **Opzioni > Sposta e copia > Copia in propria rete** o **Sposta in propria rete**. **Cond. contenuto** non deve essere attivata.

Per copiare o trasferire file dall'altro dispositivo nel proprio, selezionare un file nell'altro dispositivo, quindi **Opzioni > Copia in > Memoria del telefono o Memoria di massa**. Non è necessario che l'opzione **Cond. contenuto** sia attivata.

Fotocamera

Il Nokia N81 è dotato di due fotocamere, una fotocamera ad alta risoluzione sul retro del dispositivo (la fotocamera principale in modalità orizzontale) e una fotocamera a risoluzione inferiore sul davanti (la fotocamera secondaria in modalità verticale). Entrambe le fotocamere possono essere utilizzate per acquisire immagini statiche e registrare video.

Il dispositivo supporta una risoluzione di 1600x1200 pixel se si utilizza la fotocamera principale. La risoluzione dell'immagine in questa guida potrebbe apparire diversa.

Le foto e i clip video vengono salvati automaticamente nella cartella **Imm.** e **video** della **Galleria**. Le fotocamere producono foto .jpeg. I clip video vengono registrati nel formato di file MPEG-4 con estensione .mp4 o nel formato di file 3GGP con estensione .3gp (qualità **Condivisione**). Consultare "Impostazioni video", pag. 67.

È anche possibile inviare foto e clip video in un messaggio multimediale, come allegati e-mail o tramite una connessione Bluetooth o LAN senza fili. Le foto e i clip video possono inoltre essere caricati nel proprio album in linea compatibile. Consultare "Condividere in linea", pag. 55.

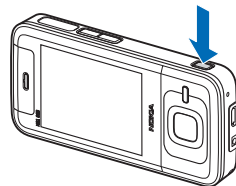
Scattare foto

Durante lo scatto di una foto osservare quanto segue:

- Usare entrambe le mani per tenere ferma la fotocamera.
- La qualità di una foto eseguita con lo zoom digitale è inferiore rispetto a quella eseguita a grandezza naturale.
- Se non viene premuto alcun pulsante per un certo lasso di tempo, la fotocamera passa in modalità risparmio batteria. Per continuare a scattare foto, premere .

Per scattare una foto, effettuare le seguenti operazioni:

- 1 Per attivare la fotocamera principale, tenere premuto . Se la fotocamera è nella **Modalità video**, selezionare **Passa in modalità foto** sulla barra degli strumenti attiva.
- 2 Per scattare una foto con la fotocamera principale, premere . Non spostare il dispositivo prima che la foto sia stata salvata.



Per eseguire lo zoom avanti o indietro, utilizzare il tasto del volume presenti nel dispositivo.

Per regolare l'illuminazione e il colore prima di scattare una foto, utilizzare il tasto di scorrimento per scorrere la barra degli strumenti attiva. Consultare "Regolare il colore e l'illuminazione", pag. 62. Il salvataggio della foto acquisita potrebbe richiedere più tempo in presenza di modifiche alle impostazioni relative allo zoom, all'illuminazione o al colore.

Per attivare la fotocamera anteriore, selezionare **Opzioni > Usa fotocamera second..** Per scattare una foto, premere . Per eseguire lo zoom avanti o indietro, premere o .

Per lasciare la fotocamera attiva in background e utilizzare altre applicazioni, premere . Per tornare alla fotocamera, tenere premuto .

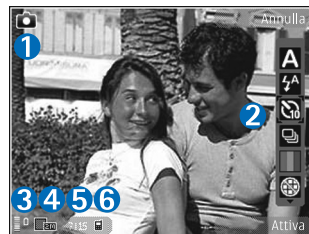
Indicatori della fotocamera in modalità di acquisizione di immagini statiche

Nel mirino della fotocamera in modalità di acquisizione di immagini statiche è visualizzato quanto segue:

- 1 L'indicatore della modalità di acquisizione corrente.
- 2 La barra degli strumenti attiva. Consultare "Barra degli strumenti attiva", pag. 59.

- 3 Indicatore del livello di carica della batteria.
- 4 L'indicatore della risoluzione segnala se la qualità delle foto è impostata su **Stampa 2M – Grande, Stampa 1M – Media o MMS 0,3M – Piccolo.**

- 5 Il contatore delle foto visualizza il numero stimato di foto che è possibile acquisire utilizzando l'impostazione di qualità corrente e la memoria in uso. Il contatore non viene visualizzato durante l'acquisizione di foto.
- 6 Gli indicatori della memoria del dispositivo () e della memory card () segnalano la posizione in cui sono salvate le foto.



Barra degli strumenti attiva

La barra degli strumenti attiva offre collegamenti a elementi e impostazioni diversi prima e dopo lo scatto di una foto o la registrazione di un video. Selezionare gli elementi e sceglierli premendo . È inoltre possibile definire quando la barra degli strumenti attiva è visibile sul display.

Se si desidera visualizzare la barra degli strumenti attiva prima e dopo lo scatto di una foto o la registrazione di un video, selezionare **Opzioni > Mostra icone**. Per visualizzare la barra degli strumenti attiva solo quando è necessaria, selezionare **Opzioni > Nascondi icone**. Solo gli indicatori della modalità di acquisizione e del livello della batteria appaiono sul display. Per attivare la barra degli strumenti attiva, premere . Rimarrà visibile per 5 secondi.

Prima di scattare una foto o registrare un video, sulla barra degli strumenti attiva selezionare:

 per selezionare il tipo di scena

 per selezionare la modalità flash (solo foto)

 per attivare l'autoscatto (solo foto). Consultare "Foto di se stessi con l'autoscatto", pag. 64.

 per attivare la modalità sequenza (solo foto). Consultare "Scattare foto in sequenza", pag. 63.

 per selezionare un effetto di colore

 per mostrare o nascondere la griglia del mirino (solo foto)

 per regolare il bilanciamento del bianco

 per regolare il valore di esposizione (solo foto)

 per regolare la sensibilità della luce (solo foto)

 per passare dalla modalità video alla modalità foto e viceversa

Le icone variano in base allo stato corrente dell'impostazione.

Le opzioni disponibili variano in base alla modalità di acquisizione e alla vista attiva.

Per ulteriori informazioni sulle opzioni disponibili sulla barra degli strumenti attiva, consultare anche "Operazioni disponibili dopo lo scatto di una foto", pag. 60, "Operazioni successive alla registrazione di un video", pag. 67 e "Barra degli strumenti attiva", pag. 49 nel capitolo **Galleria**.

Operazioni disponibili dopo lo scatto di una foto

Dopo aver scattato la foto, selezionare una delle seguenti opzioni sulla barra degli strumenti attiva (disponibile se l'opzione **Mostra foto acquisita** è impostata su **Attiva** con la fotocamera in modalità di acquisizione di immagini statiche):

- Se non si desidera conservare la foto, selezionare **Elimina**.
- Per inviare l'immagine, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Invia**. Per ulteriori informazioni, consultare "Messaggi", pag. 37, "Connettività Bluetooth", pag. 80 e "Condividere in linea", pag. 55.

Questa opzione non è disponibile nel corso di una chiamata attiva. È anche possibile inviare la foto a un destinatario durante una chiamata attiva. Selezionare **Invia a chiamante** (disponibile solo durante una chiamata attiva).

- Per contrassegnare le foto in modo da poterle stampare in un secondo momento e aggiungerle al Cestino stampe, selezionare **Aggiungi a Cestino stampe**.
- Per inviare la foto a un album in linea compatibile, selezionare **Inserisci in ...** (disponibile solo se è stato configurato un account per un album in linea compatibile. Consultare "Condividere in linea", pag. 55).

Per utilizzare la foto come sfondo del Menu rapido, selezionare **Opzioni > Usa come sfondo**.

Per impostare la foto come foto chiamata di una scheda Rubrica, selezionare **Opzioni > Imp. come foto ch. sch..**

Impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche

Esistono due tipi di impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini statiche: le impostazioni della barra degli strumenti attiva e le impostazioni principali. Per utilizzare le impostazioni della barra degli strumenti attiva, consultare "Regolare il colore e l'illuminazione", pag. 62. Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le

impostazioni predefinite della barra degli strumenti attiva, ma le impostazioni principali non cambieranno fino alla successiva modifica da parte dell'utente.

Per modificare le impostazioni principali, selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

Qualità foto - **Stampa 2M - Grande** (risoluzione 1600x1200), **Stampa 1M - Media** (risoluzione 1152x864) oppure **MMS 0,3M - Piccolo** (risoluzione 640x480). Se si desidera stampare la foto, selezionare **Stampa 2M - Grande** o **Stampa 1M - Media**. Per inviare la foto tramite MMS, selezionare **MMS 0,3M - Piccolo**.

Queste risoluzioni sono disponibili solo nella fotocamera principale.

Aggiungi ad album - Selezionare se inserire la foto in un determinato album della Galleria. Se si seleziona **Sì**, verrà visualizzato un elenco degli album disponibili.

Mostra foto acquisita - Selezionare **Attiva** se si desidera visualizzare la foto acquisita subito dopo lo scatto oppure **Disattiva** se si desidera scattare immediatamente altre foto.

Nome foto predefinito - Definire il nome predefinito per le foto acquisite.

Zoom digitale esteso (solo fotocamera principale) - **Attivato (continuo)** consente regolari e continui incrementi di zoom tra lo zoom digitale e lo zoom digitale

esteso, **Attivato (sospeso)** consente di fermare gli incrementi dello zoom in corrispondenza dei riferimenti digitale e digitale esteso e **Disattivato** consente di limitare l'ingrandimento mantenendo la risoluzione dell'immagine.

Tono scatto - Selezionare il tono che deve essere emesso quando si scatta una foto.

Memoria in uso - Selezionare la memoria in cui archiviare le foto.

Ripristina imp. fotocam. - Selezionare Sì per ripristinare i valori predefiniti delle impostazioni della fotocamera.

Flash

Il flash è disponibile solo nella fotocamera principale.

Tenersi a distanza di sicurezza quando si usa il flash. Non usare il flash per fotografare persone o animali a distanza ravvicinata. Non coprire il flash mentre si scattano le foto.

La fotocamera è dotata di un flash integrato in caso di condizioni di scarsa illuminazione. Le modalità del flash disponibili per la fotocamera in modalità di acquisizione di immagini statiche sono elencate di seguito: **Automatico** (⚡), **Rd. occhi rs.** (👁), **Attiva** (⚡) e **Disattiva** (🔇).

Per modificare la modalità del flash, sulla barra degli strumenti attiva selezionare la modalità desiderata.

Regolare il colore e l'illuminazione

Per consentire alla fotocamera di riprodurre in modo accurato colori e illuminazione oppure di aggiungere effetti alle foto o ai video, utilizzare il tasto di scorrimento per scorrere la barra degli strumenti attiva e scegliere tra le seguenti opzioni:

Bilanciamento bianco - Selezionare la condizione di luce dall'elenco. In questo modo i colori riprodotti dalla fotocamera saranno più accurati.

Compensazione dell'esposizione (solo foto) - Se si sta scattando la foto a un soggetto scuro su uno sfondo molto chiaro come la neve, impostare l'esposizione su +1 o anche +2 per compensare la luminosità dello sfondo. Per i soggetti chiari su sfondo scuro, utilizzare -1 o -2.

Modalità flash - Selezionare la modalità di flash desiderata. Consultare "Flash", pag. 62.

Tonalità colori - Selezionare un effetto di colore dall'elenco.

Sensibilità luce (solo foto) - Quando la luce è scarsa aumentarne la sensibilità per diminuire il rischio di ottenere foto non nitide o troppo scure. Una maggiore sensibilità può incrementare la granulosità delle foto.

Il display dello schermo cambia per riflettere le impostazioni specificate, così da mostrare l'aspetto finale delle foto o dei video.

Le impostazioni disponibili variano in base alla fotocamera selezionata.

Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le impostazioni di configurazione predefinite.

Se si seleziona una nuova scena, le impostazioni relative al colore e alla luce vengono sostituite con quelle della scena selezionata. Consultare "Scene", pag. 63.

Se necessario, è possibile modificare le impostazioni di configurazione dopo aver selezionato una scena.

Scene

Una scena consente di impostare il colore e l'illuminazione adeguati per l'ambiente circostante. Le impostazioni di ciascuna scena riflettono un determinato stile o ambiente.

Le scene sono disponibili solo nella fotocamera principale.

Sulla barra degli strumenti attiva selezionare tra le seguenti opzioni:

Scene video

Automatica (A) (impostazione predefinita)
e **Notte** (C)

Scene foto

Automatica (A) (impostazione predefinita), **Definita utente** (I), **Ritratto** (P), **Paesaggio** (L), **Notte** (C)
e **Ritr. notturno** (N).

Quando si scattano foto, la scena predefinita è **Automatica**.

Per creare una scena personalizzata adeguata all'ambiente, selezionare **Definita utente**, quindi **Opzioni > Cambia**. Nella scena definita dall'utente è possibile regolare le impostazioni relative a colore e illuminazione. Per copiare le impostazioni di un'altra scena, selezionare **Basata sulla mod. scena** e la scena desiderata.

Scattare foto in sequenza

La modalità sequenza è disponibile solo nella fotocamera principale.

Per configurare la fotocamera in modo da scattare sei o più foto in sequenza (se è disponibile una quantità sufficiente di memoria), sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Modalità sequenza > Scatta** per scattare sei foto o l'intervallo di tempo per scattare le foto. Il numero di foto scattate dipende dalla memoria disponibile.

Per scattare sei foto, premere . Per continuare a scattare foto, premere **Annulla**. Per scattare più di sei foto, tenere premuto . Per smettere di scattare foto, rilasciarlo. Il numero di foto scattate dipende dalla memoria disponibile.

Per utilizzare un intervallo di tempo tra una foto e l'altra, selezionare **Modalità sequenza** e definire un intervallo di tempo. Per iniziare a scattare foto, premere . Per smettere di scattare le foto prima che finisca il tempo, premere di nuovo .

Una volta scattate, le foto vengono visualizzate in una griglia sul display. Per visualizzare una foto, premere  per aprirla. Se per scattare le foto si è utilizzato un periodo di tempo, l'ultima foto scattata viene visualizzata sul display.

È possibile utilizzare la modalità sequenza anche con l'autoscatto. In caso di utilizzo dell'autoscatto, è possibile scattare un massimo di sei foto.

Per tornare al mirino in modalità sequenza, premere .

Per disattivare la modalità sequenza, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Modalità sequenza > Fotogr. singolo**.

Foto di se stessi con l'autoscatto

L'autoscatto è disponibile solo nella fotocamera principale.

Utilizzare l'autoscatto per ritardare l'acquisizione in modo da includere se stessi nella foto. Per disattivare la funzione Autoscatto, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Attiva autoscatto > 2 secondi, 10 secondi o 20 secondi**. Per attivare l'autoscatto, selezionare **Attiva**. Il dispositivo

emetterà un segnale acustico quando il timer sarà in esecuzione. La foto verrà scattata al termine dell'intervallo selezionato.

Per disattivare **Attiva autoscatto**, sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Attiva autoscatto > Disattiva**.

 **Suggerimento:** Sulla barra degli strumenti attiva selezionare **Attiva autoscatto > 2 secondi** per avere le mani ferme mentre si scatta una foto.

Suggerimenti per fotografie di buona qualità

Qualità delle foto

Utilizzare la qualità delle foto adeguata. La fotocamera è dotata di tre modalità di qualità delle foto (**Stampa 2M – Grande, Stampa 1M – Media o MMS 0,3M – Piccolo**). Utilizzare l'impostazione **Alta** per ottenere la qualità migliore. Foto di qualità migliore richiedono tuttavia uno spazio di archiviazione maggiore. Per MMS e allegati e-mail può essere necessario utilizzare l'impostazione **MMS 0,3M – Piccolo**. La qualità può essere definita in **Opzioni > Impostazioni**.

Sfondo

Utilizzare uno sfondo semplice. Per ritratti o foto con persone non utilizzare sfondi complessi in modo da evitare di distogliere l'attenzione dal soggetto della foto. Se queste condizioni non sono soddisfatte, spostare la fotocamera o il soggetto. Avvicinare la fotocamera al soggetto per ottenere ritratti più nitidi.

Profondità

Aggiungere profondità a foto di panorami e paesaggi posizionando oggetti in primo piano. L'oggetto in primo piano, se è troppo vicino alla fotocamera, potrebbe apparire sfocato.

Condizioni di illuminazione

La modifica della fonte, della quantità e della direzione della luce influisce notevolmente sull'aspetto di una foto. Di seguito sono riportate alcune condizioni di illuminazione tipiche:

- **Fonte luminosa dietro il soggetto.** Evitare di posizionare il soggetto davanti a una fonte luminosa intensa. Se la fonte luminosa è dietro il soggetto o è visibile sul display, le foto scattate potrebbero presentare un contrasto debole, essere troppo scure e avere effetti di luce indesiderati.

- **Soggetto illuminato lateralmente.** Una forte luce laterale può essere efficace, ma dare vita a un contrasto eccessivo.
- **Fonte luminosa davanti al soggetto.** La luce del sole diretta può provocare nel soggetto l'esigenza di socchiudere gli occhi. Anche il contrasto potrebbe essere troppo alto.
- Una condizione di **illuminazione ottimale** si verifica nelle situazioni in cui è disponibile abbondante luce diffusa non diretta come, ad esempio, in una giornata serena poco nuvolosa o in una giornata assoluta all'ombra di alberi.

Registrare video

- 1 Per attivare la fotocamera principale, tenere premuto . Se la fotocamera è in **Modalità foto**, selezionare **Passa in modalità video** sulla barra degli strumenti attiva.
- 2 Premere  per avviare la registrazione. In modalità verticale utilizzare il tasto di scorrimento per registrare. Viene visualizzata l'icona di registrazione  e viene emesso un segnale acustico a indicare che la registrazione è stata avviata.
- 3 Selezionare **Stop** per interrompere la registrazione. Il clip video viene automaticamente salvato nella cartella **Imm. e video** della **Galleria**. Consultare "Galleria", pag. 48. La durata massima del clip video dipende dalla memoria disponibile.

Per sospendere la registrazione in qualsiasi momento, selezionare **Pausa**. L'icona indicante l'interruzione temporanea (■) lampeggerà sul display. La registrazione del video viene interrotta automaticamente dopo un minuto di inattività se è stata impostata la sospensione della registrazione. Selezionare **Continua** per riprendere la registrazione.

Per eseguire lo zoom avanti o indietro sul soggetto, premere il tasto del volume che si trova sul lato del dispositivo. In modalità verticale, per eseguire lo zoom avanti o indietro, premere  o .

Per regolare l'illuminazione e il colore prima di registrare un video, utilizzare il tasto di scorrimento per scorrere la barra degli strumenti attiva. Consultare "Regolare il colore e l'illuminazione" e "Scene", rispettivamente alle pagine 62 e 63.

Per attivare la fotocamera anteriore, selezionare **Opzioni > Usa fotocamera second.**

Indicatori di acquisizione video

Nel mirino del video è visualizzato quanto segue:

- 1 L'indicatore della modalità di acquisizione corrente.
- 2 L'indicatore di attivazione/disattivazione audio.
- 3 La barra degli strumenti attiva, che è possibile scorrere prima della registrazione per selezionare impostazioni ed elementi diversi. La barra degli strumenti non viene visualizzata durante la registrazione. Consultare "Barra degli strumenti attiva", pag. 59.
- 4 Indicatore del livello di carica della batteria.
- 5 L'indicatore della qualità del video segnala se la qualità è **Alta**, **Normale** o **Condivisione**.
- 6 Il tipo di file del clip video.
- 7 Il tempo totale disponibile per la registrazione video. Durante la registrazione l'indicatore della durata del video corrente mostra anche il tempo trascorso e il tempo residuo.
- 8 Gli indicatori della memoria del dispositivo () e della memory card () segnalano la posizione in cui sono salvati i video.



Per visualizzare tutti gli indicatori del mirino, selezionare **Opzioni > Mostra icone**. Selezionare **Nascondi icone** per visualizzare solo gli indicatori di stato del video e, durante la registrazione, il tempo di registrazione disponibile, la barra per lo zoom e i tasti di selezione.

Operazioni successive alla registrazione di un video

Dopo aver registrato un clip video, selezionare una delle seguenti opzioni sulla barra degli strumenti attiva (disponibile solo se l'opzione **Mostra video acquisito** è impostata su **Attiva** nelle impostazioni video):

- Per riprodurre immediatamente il clip video appena registrato, selezionare **Riproduci**.
- Se non si desidera conservare il video, selezionare **Elimina**.
- Per inviare il video tramite MMS, e-mail, Bluetooth o infrarossi, premere il tasto di chiamata oppure selezionare **Invia**. Per ulteriori informazioni, consultare "Messaggi", pag. 37, "Connettività Bluetooth", pag. 80 e "Condividere in linea", pag. 55. Questa opzione non è disponibile nel corso di una chiamata attiva. Potrebbe non essere possibile inviare clip video in formato .mp4 in un messaggio multimediale. È anche possibile inviare il clip video a un destinatario durante una chiamata attiva. Selezionare **Invia a chiamante**.

- Per caricare il clip video in un album in linea compatibile, selezionare **Inserisci in ...** (disponibile solo se è stato configurato un account per un album in linea compatibile). Consultare "Condividere in linea", pag. 55).

Impostazioni video

Esistono due tipi di impostazioni per il registratore video: **Impostaz. video** e impostazioni principali.

Per modificare le **Impostaz. video**, consultare "Regolare il colore e l'illuminazione", pag. 62. Alla chiusura della fotocamera saranno ripristinate le impostazioni di configurazione predefinite, ma le impostazioni principali non cambieranno fino alla successiva modifica da parte dell'utente. Per modificare le impostazioni principali, selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

Qualità video - Impostare la qualità del clip video su **Alta** (qualità migliore per un utilizzo a lungo termine e per la riproduzione su un televisore o un PC compatibile e un telefono), **Normale** (qualità standard per la riproduzione su un telefono) oppure **Condivisione** (dimensione del clip video limitata per l'invio tramite MMS). Per visualizzare il video su un televisore o un PC compatibile, impostare la qualità video su **Alta**, con risoluzione QVGA (320x240) e formato di file .mp4. Per inviare il clip video tramite MMS, selezionare **Condivisione** (risoluzione QCIF, formato di file .3gp). La dimensione massima del clip video

registrato con **Condivisione** è di 300 KB (corrispondente a una durata di circa 20 secondi), in modo da poterlo inviare come MMS a un dispositivo compatibile.

Registrazione audio - Selezionare **Disattiva audio** se si desidera registrare audio.

Aggiungi ad album - Selezionare se aggiungere il clip video registrato a un determinato album della **Galleria**. Selezionare **Sì** per aprire un elenco degli album disponibili.

Mostra video acquisito - Specificare se si desidera che il primo fotogramma del clip video registrato venga visualizzato sul display al termine della registrazione. Selezionare **Riproduci** sulla barra degli strumenti attiva (fotocamera principale) oppure **Opzioni > Riproduci** (fotocamera secondaria) per visualizzare il clip video.

Nome video predefinito - Definire il nome predefinito per i clip video acquisiti.

Memoria in uso - Definire l'archivio predefinito di memorizzazione.

Ripristina imp. fotocam. - Selezionare **Sì** per ripristinare i valori predefiniti delle impostazioni della fotocamera.

Web

Premere  e selezionare **Web** (servizio di rete).

 **Scelta rapida:** Per avviare il browser **Web**, tenere premuto **0** in modalità standby.

Con il browser **Web** è possibile visualizzare pagine Web in formato HTML (Hypertext Markup Language) su Internet nella loro struttura originale. È inoltre possibile visualizzare pagine Web che utilizzano il formato XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) o WML (Wireless Markup Language) e che sono state create appositamente per i dispositivi cellulari.

Con il browser **Web** è possibile ingrandire o ridurre la visualizzazione di una pagina, utilizzare la **Mini mappa** e la panoramica delle pagine per spostarsi sulle pagine, leggere i feed Web e i blog, indicare pagine Web come preferiti e scaricare contenuto.

Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per verificare la disponibilità di servizi, costi e tariffe. Dai fornitori di servizi è inoltre possibile ottenere istruzioni sulle modalità di utilizzo dei servizi offerti.

Per utilizzare il browser **Web**, è necessario disporre di un punto di accesso per connettersi a Internet. Consultare "Punti di accesso", pag. 133.

Navigare il Web

Per esplorare una pagina Web, nella vista dei preferiti selezionare un preferito o inserire l'indirizzo nel campo . Premere quindi .

Per aprire i collegamenti ed effettuare selezioni, premere .

Per inserire l'indirizzo di una nuova pagina Web da visitare, selezionare **Opzioni > Vai a indirizzo Web**.

 **Suggerimento:** Per visitare una pagina Web salvata come preferito nella vista dei preferiti durante la navigazione, premere **1** e selezionare un preferito.

Per recuperare le ultime informazioni della pagina dal server, selezionare **Opzioni > Opzioni navigazione > Ricarica**.

Per salvare l'indirizzo Web della pagina corrente come preferito, selezionare **Opzioni > Salva come preferito**.

Per utilizzare la cronologia visiva e visualizzare istantanee delle pagine visitate durante la sessione di navigazione corrente, selezionare **Indietro** (disponibile se l'opzione **Cronologia** è attivata nelle impostazioni del browser e la pagina corrente non è la prima pagina visitata). Per tornare a una pagina visitata in precedenza, selezionare la pagina.

Per salvare una pagina durante la navigazione, selezionare **Opzioni > Strumenti > Salva pagina**.

È possibile salvare pagine e visualizzarle in seguito in modalità offline. È inoltre possibile raggruppare le pagine in cartelle. Per accedere alle pagine salvate, selezionare **Opzioni > Preferiti > Pagine salvate**.

Per aprire un elenco secondario di comandi o azioni per la pagina aperta, selezionare **Opzioni > Opzioni servizio** (se la funzionalità è supportata dalla pagina Web).

Scelte rapide durante la navigazione

- Premere **1** per aprire i preferiti.
- Premere **2** per cercare parole chiave nella pagina corrente.
- Premere **3** per tornare alla pagina precedente.
- Premere **5** per elencare tutte le finestre aperte.
- Premere **C** per chiudere la finestra corrente se sono aperte due o più finestre.
- Premere **8** per visualizzare una panoramica della pagina aperta. Premere di nuovo **8** per eseguire lo zoom avanti e visualizzare la sezione desiderata della pagina.
- Premere **9** per immettere un nuovo indirizzo Web.
- Premere **0** per andare alla pagina iniziale.
- Premere ***** o **#** per eseguire lo zoom avanti o indietro della pagina.

Ricerca di testo

Per cercare parole chiave all'interno di una pagina Web aperta, selezionare **Opzioni > Trova > Testo** e inserire una parola chiave. Per visualizzare la corrispondenza precedente, premere . Per passare alla successiva, premere .

 **Suggerimento:** È possibile cercare parole chiave all'interno della pagina anche premendo **2**.

Barra degli strumenti nel browser

Con la barra degli strumenti è possibile selezionare le funzionalità del browser utilizzate più di frequente. Per aprire la barra degli strumenti, premere  su un punto vuoto della pagina Web. Per spostarsi all'interno della barra degli strumenti, premere  o . Per selezionare una funzionalità, premere .

Sulla barra degli strumenti selezionare tra le seguenti opzioni:

- **Collegamenti frequenti** per visualizzare un elenco di indirizzi Web visitati di frequente
- **Panoramica pagina** per visualizzare la panoramica della pagina Web corrente
- **Trova** per cercare parole chiave nella pagina corrente
- **Ricarica** per aggiornare la pagina

- **Sottoscriz. di feed Web** (se disponibile) per visualizzare un elenco dei feed Web presenti sulla pagina Web corrente ed effettuare la sottoscrizione di un feed Web

Scaricare e acquistare elementi

È possibile scaricare elementi, quali toni di chiamata, immagini, logo operatore, temi e clip video. Questi elementi possono essere forniti gratuitamente o dietro pagamento. Gli elementi scaricati vengono gestiti dalle rispettive applicazioni nel dispositivo. È ad esempio possibile salvare una foto scaricata nella **Galleria**.



Importante: Installare ed usare solo applicazioni o software provenienti da fonti sicure, come nel caso di applicazioni Symbian Signed o che hanno superato il test Java Verified™.

- 1 Per scaricare un elemento, selezionare il collegamento.
- 2 Selezionare l'opzione appropriata per acquistare l'elemento.
- 3 Leggere attentamente tutte le informazioni fornite. Per continuare il download, selezionare **Accetta**. Per annullare il download, selezionare **Annulla**.

All'avvio del download verrà visualizzato un elenco dei download in corso e completati nella sessione corrente di navigazione. Per visualizzare l'elenco, selezionare **Opzioni > Download**. Nell'elenco selezionare un elemento

e scegliere **Opzioni** per annullare download in corso oppure per aprire, salvare o eliminare download completati.

Mini mappa

La funzionalità **Mini mappa** consente di navigare su pagine Web contenenti una grande quantità di informazioni. Quando la funzionalità **Mini mappa** è attivata nelle impostazioni del browser e si scorre una pagina Web di grosse dimensioni, la **Mini mappa** si apre e visualizza una panoramica della pagina Web visitata. Per passare alla funzionalità **Mini mappa**, premere , ,  o . Dopo aver trovato la posizione desiderata, interrompere lo scorrimento. La funzionalità **Mini mappa** visualizzerà automaticamente le informazioni desiderate e scomparirà.

Per attivare la **Mini mappa**, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Generali > Mini mappa > Attiva**.

Panoramica della pagina

Quando si visita una pagina Web contenente una grande quantità di informazioni, è possibile utilizzare la panoramica della pagina per visualizzare il tipo di informazioni presenti.

Per visualizzare la panoramica della pagina corrente, premere **8**. Per trovare le informazioni desiderate,

premere , ,  o . Premere di nuovo **8** per eseguire lo zoom avanti e visualizzare la sezione desiderata della pagina.

Feed e blog

I feed sono file XML inclusi nella pagine Web comunemente utilizzati dalla comunità weblog e dai giornali per condividere i titoli delle ultime notizie oppure gli articoli, ad esempio i news feed. I blog o i weblog sono diari scritti sul Web. La maggior parte dei feed Web utilizza le tecnologie RSS e ATOM. I feed sono in genere disponibili nelle pagine Web, nei blog e nei siti wiki.

Il browser Web rileva automaticamente se una pagina Web contiene feed Web. Per effettuare la sottoscrizione di un feed Web, selezionare **Opzioni > Sottoscrivi**. Per visualizzare i feed Web, dei quali si è effettuata la sottoscrizione, nella vista dei preferiti selezionare **Link Web**.

Per aggiornare un feed Web, selezionarlo e scegliere **Opzioni > Aggiorna**.

Per definire la modalità di aggiornamento dei feed Web, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Feed Web**. Consultare "Impostazioni", pag. 74.

Protezione delle connessioni

La visualizzazione dell'indicatore di protezione  durante una connessione segnala che la trasmissione dati tra il dispositivo e il server o il gateway Internet è crittografata.

L'indicatore relativo alla sicurezza non indica che la trasmissione di dati tra il gateway e il server dati (o l'area in cui sono memorizzati i dati richiesti) è sicura. Il fornitore del servizio si occupa di proteggere la trasmissione di dati tra il gateway e il server dati.

I certificati di protezione potrebbero essere necessari per determinati servizi, ad esempio quelli bancari. Se l'identità del server non è autentica o se nel dispositivo non è presente il certificato di protezione corretto, verrà visualizzato un avviso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete. Per ulteriori informazioni sui certificati e i relativi dettagli, consultare "Gestione dei certificati", pag. 128.

Vista Preferiti

La vista dei preferiti consente di selezionare indirizzi Web da un elenco oppure da una raccolta di preferiti nella cartella **Preferiti automatici**. È anche possibile inserire l'indirizzo URL della pagina Web che si desidera visitare direttamente nel campo .

 indica la pagina iniziale definita per il punto di accesso predefinito.

È possibile salvare indirizzi URL come preferiti durante la navigazione su Internet. È inoltre possibile salvare nei preferiti gli indirizzi ricevuti nei messaggi e inviare i preferiti salvati.

Per accedere alla vista dei preferiti durante la navigazione, premere **1** oppure selezionare **Opzioni > Preferiti**.

Per modificare le impostazioni di un preferito, ad esempio il titolo, selezionare **Opzioni > Gestione preferiti > Modifica**.

Nella vista dei preferiti è possibile inserire anche altre cartelle del browser. Il browser **Web** consente di salvare pagine Web durante la navigazione. Nella cartella **Pagine salvate** è possibile visualizzare il contenuto delle pagine salvate non in linea.

Il browser **Web** tiene inoltre traccia delle pagine Web visitate durante la navigazione. Nella cartella **Preferiti autom.** è possibile visualizzare l'elenco delle pagine Web visitate.

In **Feed Web** è possibile visualizzare i collegamenti salvati ai feed Web e ai blog sottoscritti. I feed Web si trovano in genere sulle pagine Web dei principali giornali, sui weblog personali, nelle comunità online che offrono le ultime notizie e nei riepiloghi degli articoli. I feed Web utilizzano le tecnologie RSS e ATOM.

Terminare la connessione

Per terminare la connessione e visualizzare non in linea la pagina del browser, selezionare **Opzioni > Strumenti > Disconnetti** oppure per terminare la connessione e chiudere il browser, selezionare **Opzioni > Esci**.

Se si preme il tasto di fine chiamata, la connessione non viene terminata e il browser viene visualizzato in background.

Per eliminare le informazioni raccolte dal server di rete sulle visite alle diverse pagine Web, selezionare **Opzioni > Cancella dati privacy > Elimina cookie**.

Svuotare la cache

Le informazioni o i servizi consultati durante la navigazione vengono memorizzati nella cache del dispositivo.

La cache è un'area di memoria che viene utilizzata per memorizzare temporaneamente i dati. Qualora si fosse tentato di consultare o si fossero consultate informazioni riservate che richiedono una password, svuotare la cache del telefono dopo l'uso di tali informazioni. Le informazioni o i servizi consultati vengono memorizzati nella cache. Per svuotare la cache, selezionare **Opzioni > Cancella dati privacy > Svuota cache**.

Impostazioni

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

Impostazioni generali

Punto di accesso - Consente di cambiare il punto di accesso predefinito. Consultare "Connessione", pag. 133. Alcuni o tutti i punti di accesso potrebbero essere già stati definiti dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile cambiarli, crearli, modificarli o rimuoverli.

Home page - Consente di definire la pagina iniziale.

Mini mappa - Consente di attivare o disattivare la Mini mappa. Consultare "Mini mappa", pag. 71.

Cronologia - Durante la sessione di navigazione corrente, per selezionare **Indietro** e visualizzare un elenco delle pagine visitate, attivare la **Cronologia**.

Avvisi di protezione - Consente di visualizzare o nascondere le notifiche di protezione.

Script Java/ECMA - Consente di attivare o disattivare l'utilizzo di script.

Impostazioni della pagina

Carica contenuto - Specificare se si desidera caricare le immagini e altri oggetti durante la navigazione. Se si sceglie **Solo testo**, per caricare le immagini o gli oggetti in un secondo momento durante la navigazione, selezionare **Opzioni > Strumenti > Carica immagini**.

Dimensioni schermo - Selezionare tra la visualizzazione a **Schermo intero** e quella normale con l'elenco **Opzioni**.

Codifica predefinita - Se i caratteri del testo non vengono visualizzati correttamente, è possibile scegliere un'altra codifica in base alla lingua utilizzata nella pagina.

Dimensione carattere - Impostare la dimensione del carattere delle pagine Web.

Blocca popup - Consente di attivare o disattivare l'apertura automatica di diversi popup durante la navigazione.

Ricaricamento autom. - Se si desidera che le pagine Web vengano aggiornate automaticamente durante la navigazione, selezionare **Attiva**.

Impostazioni relative alla privacy

Preferiti automatici - Consente di attivare o disattivare la raccolta automatica dei preferiti. Se si desidera continuare a salvare gli indirizzi delle pagine Web visitate nella cartella **Preferiti autom.**, nascondendo tuttavia la cartella dalla vista dei preferiti, selezionare **Nascondi cartella**.

Salvatagg. dati modulo - Se non si desidera che i dati immessi in moduli diversi di una pagina Web siano salvati e utilizzati al successivo accesso alla pagina, selezionare **Disattiva**.

Cookie - Consente di attivare o disattivare l'invio e la ricezione di cookie.

Impostazioni feed Web

Aggiornam. automatici - Definire se si desidera che i feed Web vengano aggiornati automaticamente e la frequenza con cui si desidera aggiornarli e la connessione da utilizzare. Se si imposta l'applicazione per lo scaricamento automatico dei feed Web, si provoca la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio operatore. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Punto acc. agg. aut. (disponibile solo quando l'opzione **Aggiornam. automatici** è attiva) - Consente di cambiare il punto di accesso per l'aggiornamento.

Strumenti

Gestione file

Per sfogliare file e cartelle contenuti in gruppi, premere  e selezionare **Strumenti > Gest. file**. Verrà aperta la vista della memoria del dispositivo (). Premere  per aprire la vista della memory card (.

Per trovare un file, selezionare **Opzioni > Trova** e la memoria nella quale cercare. Inserire il testo da cercare che deve corrispondere al nome del file.

Per vedere quali tipi di dati sono presenti nel dispositivo e la memoria utilizzata dai diversi tipi di dati, selezionare **Opzioni > Dettagli memoria**. La quantità di spazio disponibile nella memoria viene visualizzata in **Memoria libera**.

Memoria insufficiente – liberare memoria

In molte funzionalità del dispositivo viene utilizzata la memoria per archiviare i dati. La scarsa disponibilità di spazio nella memoria viene notificata dal dispositivo.

Per liberare memoria nel dispositivo, trasferire i dati su un PC compatibile.

Per rimuovere dati, liberando così memoria, utilizzare **Gestione file** ed eliminare i file obsoleti o passare alla relativa applicazione. È possibile, ad esempio, rimuovere quanto segue:

- Messaggi contenuti nelle cartelle di **Messaggi** e messaggi e-mail recuperati nella casella e-mail
- Pagine Web salvate
- Informazioni della Rubrica
- Note dell'Agenda
- Applicazioni inutilizzate disponibili in **Gestione appl.**

Strumento memory card

Premere , quindi selezionare **Strumenti > Utilità > Memoria**.

Per eseguire il backup di informazioni dalla memoria del dispositivo a una memory card compatibile (se disponibile), selezionare **Opzioni > Backup memoria tel.**. Verrà segnalata nel dispositivo l'eventuale mancanza di spazio per la creazione di un backup.

Per eseguire il ripristino di informazioni dalla memory card compatibile alla memoria del dispositivo, selezionare **Opzioni > Ripristina da m. massa**.

Con l'ulteriore formattazione tutti i dati presenti nella memory card verranno definitivamente persi. Alcune memory card vengono fornite già formattate e per altre è necessario eseguire la formattazione. Consultare il rivenditore per sapere se è necessario formattare la memory card prima di utilizzarla.

Per formattare una memory card, selezionare **Opzioni > Formatta mem. massa**. Selezionare **Sì** per confermare.

Comandi vocali

Per controllare il dispositivo è possibile utilizzare comandi vocali. Per ulteriori informazioni sui comandi vocali avanzati supportati dal dispositivo, consultare "Chiamata a riconoscimento vocale", pag. 115.

Per attivare i comandi vocali avanzati per l'avvio delle applicazioni e dei modi d'uso, è necessario aprire l'applicazione **Comm. voc.** e la relativa cartella **Modi d'uso**. Premere  e selezionare **Strumenti > Utilità > Comm. voc. > Modi d'uso**. Nel dispositivo verranno creati i nomi vocali per le applicazioni e i modi d'uso. Per utilizzare comandi vocali avanzati, tenere premuto il tasto di selezione destro in modalità standby e pronunciare un comando vocale. Il comando vocale è il nome dell'applicazione o del modo d'uso visualizzato nell'elenco.

Per aggiungere più applicazioni all'elenco, selezionare **Opzioni > Nuova applicazione**. Per aggiungere un

secondo comando vocale da utilizzare per avviare l'applicazione, selezionare **Opzioni > Cambia comando**, quindi immettere il nuovo comando vocale sotto forma di testo. Evitare nomi molto brevi, abbreviazioni e acronimi.

Per ascoltare il nome vocale sintetizzato, selezionare **Opzioni > Riproduci**.

Per cambiare le impostazioni dei comandi vocali, selezionare **Opzioni > Impostazioni**. Per spegnere il sintetizzatore che riproduce i nomi e i comandi vocali riconosciuti nella lingua del dispositivo, selezionare **Sintetizzatore > Disattiva**. Per reimpostare i riconoscimenti vocali appresi dal dispositivo, ad esempio quando cambia l'utente principale, selezionare **Rimuovi adattat. vocali**.

Connessioni

LAN senza fili

Questo dispositivo supporta la rete LAN (Local Area Network) senza fili. Con la LAN senza fili è possibile connettere il dispositivo a Internet e ad altri dispositivi compatibili che supportano la LAN senza fili. Per informazioni sull'utilizzo del dispositivo con altri dispositivi UPnP compatibili tramite una LAN senza fili, consultare "Rete domestica con la Galleria", pag. 56 e "Rete domestica con lettore musicale", pag. 22.

Per utilizzare una LAN senza fili, è necessario che sia disponibile e occorre connettere ad essa il dispositivo.

In alcuni paesi, come in Francia, esistono delle limitazioni all'uso della LAN senza fili. Per informazioni, rivolgersi alle autorità locali.

Le funzioni che utilizzano la LAN senza fili o che consentono a tali funzioni di operare in background mentre si usano altre funzioni, aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata.

Il dispositivo supporta le seguenti funzioni della LAN senza fili:

- Standard IEEE 802.11b/g
- Funzionamento ad una frequenza di 2,4 GHz

- Crittografia WEP (Wired Equivalent Privacy) a 128 bit, Wi-Fi Protected Access (WPA) e 802.1x. Queste funzioni sono utilizzabili solo se supportate dalla rete.

Connessioni LAN senza fili

Per utilizzare una LAN senza fili, è necessario creare un punto di accesso Internet (IAP) in una rete LAN senza fili. Utilizzare il punto di accesso per le applicazioni che devono connettersi a Internet. Consultare "Punti di accesso a LAN senza fili", pag. 80.

 **Importante:** Abilitare sempre uno dei metodi di crittatura disponibili per aumentare la sicurezza della propria connessione LAN. L'uso della crittatura riduce il rischio di accesso non autorizzato ai propri dati.

Una connessione LAN senza fili viene stabilita quando si crea una connessione dati utilizzando un punto di accesso Internet nella LAN senza fili. La connessione LAN senza fili attiva termina quando si chiude l'ultima applicazione che utilizza la connessione. Per terminare tutte le connessioni contemporaneamente, consultare "Gestione connessioni", pag. 84.

È possibile usare la LAN senza fili durante una chiamata vocale o quando la connessione dati a pacchetto è attiva.

È possibile connettersi a un solo punto di accesso LAN senza fili alla volta, ma più applicazioni possono usare lo stesso punto di accesso Internet.

Quando il dispositivo è in modalità **Offline**, è ancora possibile usare la LAN senza fili (se disponibile). Accertarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili quando si stabilisce e si usa una connessione LAN senza fili.

 **Suggerimento:** Per sapere qual è l'indirizzo MAC (Media Access Control) univoco che identifica il dispositivo, inserire il codice ***#62209526#** in modalità standby.

Configurazione guidata WLAN



La Configurazione guidata WLAN consente di connettersi a una LAN senza fili e di gestirne le connessioni.

La Configurazione guidata WLAN mostra lo stato delle connessioni LAN senza fili nel Menu rapido. Per visualizzare le opzioni disponibili, selezionare la riga in cui è indicato lo stato e premere .

Se durante una ricerca vengono trovate LAN senza fili e ad esempio viene visualizzata la **Rete WLAN trovata**, per creare automaticamente un punto di accesso a Internet e avviare il browser Web utilizzando tale punto di accesso, selezionare lo stato, l'opzione **Avvia navigaz. Web** e la rete.

Se si seleziona una rete LAN senza fili protetta, verrà chiesto di inserire i codici di protezione corrispondenti. Per connettersi a una rete nascosta, occorre inserire il nome corretto della rete (SSID, Service Set Identifier). Per creare un nuovo punto di accesso per una WLAN nascosta, selezionare **Nuova WLAN**. Dopo avere inserito i dati richiesti, la connessione verrà testata automaticamente.

Se si è connessi a una LAN senza fili, verrà visualizzato il nome del punto di accesso Internet. Per avviare il browser Web utilizzando il punto di accesso creato, selezionare lo stato e **Continua navigaz. Web**. Per terminare la connessione alla LAN senza fili, selezionare lo stato e **Disconnetti WLAN**.

Se la scansione della LAN senza fili è disattivata e non si è connessi ad alcuna LAN senza fili, verrà visualizzato il messaggio **Scans. WLAN disattivata**. Per attivare la scansione e cercare le LAN senza fili disponibili, selezionare la riga in cui è indicato lo stato e premere .

Per iniziare la ricerca di LAN senza fili, selezionare uno stato e **Cerca rete WLAN**. Per disattivare la scansione di LAN senza fili, selezionare uno stato e **Scans. WLAN disattivata**.

Per accedere alla Configurazione guidata WLAN nel menu, premere  e selezionare **Strumenti > Cf. WLAN**.

Punti di accesso a LAN senza fili

Per cercare le LAN senza fili all'interno dell'area di copertura, premere  e selezionare **Strumenti > Cf. WLAN**.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

Filtra reti WLAN - per rimuovere il filtro delle LAN senza fili nell'elenco delle reti trovate. Il filtro delle reti selezionate verrà rimosso quando verrà eseguita una nuova ricerca di LAN senza fili.

Dettagli - per visualizzare i dettagli di una rete presente nell'elenco. Se si seleziona una connessione attiva, verranno visualizzati i relativi dettagli.

Definisci punto acc. - per creare un punto di accesso Internet in una LAN senza fili

Modifica punto accesso - per modificare i dettagli di un punto di accesso Internet esistente

È possibile anche utilizzare **Gest. conn.** per creare punti di accesso Internet.

Modalità operative

La LAN senza fili supporta due modalità operative: infrastruttura e ad hoc.

La modalità operativa infrastruttura consente due tipi di comunicazione: la connessione tra i dispositivi senza fili

viene stabilita tramite un dispositivo con punto di accesso LAN senza fili oppure i dispositivi senza fili vengono collegati a una LAN cablata tramite un dispositivo con punto di accesso LAN senza fili.

Nella modalità operativa ad hoc un dispositivo può direttamente inviare e ricevere i dati a un altro e viceversa. Per creare un punto di accesso Internet per una rete ad hoc, consultare "Punti di accesso", pag. 133.

Connettività Bluetooth

La connettività Bluetooth consente di connettersi senza fili ad altri dispositivi compatibili. I dispositivi compatibili possono essere costituiti da telefoni cellulari, computer e accessori, quali auricolari e kit veicolari. Mediante la tecnologia Bluetooth è possibile inviare foto, clip video, brani musicali, clip audio e note, connettersi senza fili al PC compatibile (ad esempio per trasferire file) oppure connettersi a una stampante compatibile per stampare foto con **Stampa immag.**. Consultare "Stampa di foto", pag. 54.

Devono trovarsi in un raggio di 10 metri l'uno dall'altro, ma la connessione può tuttavia essere soggetta a interferenze causate da ostacoli, quali muri o altri dispositivi elettronici.

Questo dispositivo è conforme alla specifica Bluetooth 2.0 che supporta i seguenti profili: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), BIP (Basic Imaging

Profile), DUN (Dial-up Networking Profile), FTP (File Transfer Profile), GOEP (Generic Object Exchange Profile), GAP (Generic Access Profile), HFP (Hands-Free Profile), HSP (Headset Profile), OPP (Object Push Profile) e SPP (Serial Port Profile). Per garantire l'interoperabilità con altri dispositivi che supportano la connettività Bluetooth, usare accessori approvati Nokia per questo modello. Rivolgersi ai produttori degli altri dispositivi per accertarne la compatibilità con questo dispositivo.

Potrebbero esserci delle limitazioni relative all'uso della tecnologia Bluetooth in alcuni paesi. Rivolgersi alle autorità locali o al proprio operatore.

Le funzioni che utilizzano la connettività Bluetooth o che consentono a tali funzioni di operare in background mentre si usano altre funzioni, aumentano il consumo della batteria e ne riducono la durata.

Non è possibile usare la connettività Bluetooth quando il dispositivo è bloccato. Per ulteriori informazioni sul blocco del dispositivo, consultare "Telefono e carta SIM", pag. 126.

Impostazioni

Premere , quindi selezionare **Strumenti > Bluetooth**. Quando si apre l'applicazione per la prima volta, viene chiesto di specificare un nome per il dispositivo.

Selezionare tra le seguenti opzioni:

Bluetooth – Per connettersi senza fili a un altro dispositivo compatibile, impostare innanzitutto la connettività Bluetooth su **Attivato**, quindi stabilire una connessione. Per disattivare la connettività Bluetooth, selezionare **Disattivato**.

Visibilità telefono – Per fare in modo che il dispositivo venga individuato da altri dispositivi con connettività Bluetooth, selezionare **Visibile a tutti**. Per impostare un tempo trascorso il quale la visibilità passa da visibile a nascosta, selezionare **Definisci periodo**. Per nascondere il proprio dispositivo da altri dispositivi, selezionare **Nascosto**.

Nome telefono – Modificare il nome che appare agli altri dispositivi utilizzando la tecnologia senza fili Bluetooth.

Modalità SIM remota – Per consentire a un altro dispositivo, ad esempio un accessorio compatibile del kit veicolare, di utilizzare la carta SIM del dispositivo per connettersi alla rete, selezionare **Attiva**. Per ulteriori informazioni, consultare "Modalità SIM remota", pag. 83.

Suggerimenti per la protezione

Quando non si utilizza la connettività Bluetooth, selezionare **Bluetooth > Disattivato** o **Visibilità telefono > Nascosto**. In questo modo è possibile controllare meglio chi può trovare il dispositivo dotato di connettività Bluetooth e connettersi a esso.

Non eseguire l'associazione a un dispositivo sconosciuto né accettare richieste di connessione da parte di esso. In questo modo è possibile proteggere il proprio dispositivo da contenuti dannosi.

Inviare dati utilizzando una connessione Bluetooth

È possibile attivare più connessioni Bluetooth alla volta. Ad esempio, anche se si è connessi a un auricolare compatibile, è possibile contemporaneamente trasferire file a un altro dispositivo compatibile.

Per informazioni sugli indicatori della connessione Bluetooth, consultare "Indicatori principali", pag. 80.

 **Suggerimento:** Per inviare testo tramite una connessione Bluetooth, aprire **Note**, scrivere il testo, quindi selezionare **Opzioni > Invia > Via Bluetooth**.

- 1 Aprire l'applicazione in cui è contenuto l'elemento da inviare. Ad esempio, per inviare una foto a un altro dispositivo compatibile, aprire la **Galleria**.
- 2 Selezionare l'elemento e **Opzioni > Invia > Via Bluetooth**. I dispositivi con connettività Bluetooth presenti in tale area verranno visualizzati uno alla volta sul display.
 Icone dei dispositivi:  computer,  telefono,  dispositivo audio o video e  altri dispositivi.
 Per interrompere la ricerca, selezionare **Stop**.
- 3 Selezionare il dispositivo al quale connettersi.

- 4 Se l'altro dispositivo richiede l'associazione per la trasmissione dati, verrà emesso un suono e verrà chiesto di immettere un codice di protezione. Consultare "Associare dispositivi", pag. 82.
 - 5 Una volta stabilita la connessione, verrà visualizzato il messaggio **Invio di dati in corso**.
-  **Suggerimento:** Durante la ricerca di dispositivi alcuni dispositivi potrebbero visualizzare solo l'indirizzo univoco (indirizzo del dispositivo). Per individuare l'indirizzo univoco del proprio dispositivo, immettere il codice ***#2820#** in modalità standby.

Associare dispositivi

Per eseguire l'associazione a dispositivi compatibili e visualizzare i dispositivi associati, nella vista principale dell'applicazione **Bluetooth** premere .

Per eseguire l'associazione, creare un codice protezione che abbia da 1 a 16 cifre e comunicarlo all'utente dell'altro dispositivo affinché adoperi lo stesso codice. I dispositivi senza interfaccia utente dispongono di un codice di protezione preimpostato. Il codice protezione verrà utilizzato una sola volta.

- 1 Per eseguire l'associazione a un dispositivo, selezionare **Opzioni > Nuovo disp. assoc.**. I dispositivi con connettività Bluetooth presenti in tale area verranno visualizzati uno alla volta sul display.

- 2 Selezionare il dispositivo e inserire il codice di protezione. Sull'altro dispositivo sarà necessario inserire lo stesso codice.

Alcuni accessori audio si connettono automaticamente al dispositivo dopo l'associazione. Altrimenti, selezionare l'accessorio e scegliere **Opzioni > Connetti a dispos. audio**.

Nel corso di una ricerca i dispositivi associati sono segnalati da .

Per impostare l'autorizzazione o meno di un dispositivo, selezionarlo e scegliere una delle seguenti opzioni:

Autorizzato - Le connessioni tra il proprio dispositivo e l'altro potranno essere stabilite automaticamente. Non sarà necessaria alcuna conferma o autorizzazione separata. Utilizzare questo stato per i propri dispositivi, ad esempio l'auricolare o il PC compatibile, oppure per i dispositivi di provenienza attendibile.  indica i dispositivi autorizzati nella vista dei dispositivi associati.

Non autorizzato - Le richieste di connessione provenienti dall'altro dispositivo devono essere accettate separatamente ogni volta.

Per annullare un'associazione, selezionare il dispositivo, quindi **Opzioni > Elimina**. Per annullare tutte le associazioni, selezionare **Opzioni > Elimina tutti**.

Ricezione di dati utilizzando una connessione Bluetooth

Alla ricezione di dati tramite una connessione Bluetooth verrà emesso un segnale acustico e verrà chiesto se si desidera accettare il messaggio. In caso affermativo, verrà visualizzato il simbolo  e l'elemento verrà inserito nella cartella **Ricevuti in Messaggi**. I messaggi ricevuti tramite la connettività Bluetooth sono indicati da . Consultare "Ricevuti - ricevere messaggi", pag. 40.

Modalità SIM remota

Per usare la modalità SIM remota con un kit veicolare compatibile, attivare la connessione Bluetooth, quindi abilitare l'uso della modalità SIM remota sul proprio dispositivo. Consultare "Impostazioni", pag. 81. Prima di poter attivare la modalità, i due dispositivi devono essere associati e l'associazione deve essere avviata dall'altro dispositivo. Durante l'associazione, usare un codice a 16 cifre e autorizzare l'altro dispositivo. Consultare "Associare dispositivi", pag. 82. Attivare la modalità SIM remota dall'altro dispositivo.

Quando la modalità SIM remota è attiva sul proprio dispositivo, in modalità standby viene visualizzato il messaggio **SIM remota**. La connessione alla rete senza fili è disattivata, come segnalato dall'indicatore  nell'area relativa all'indicatore della potenza del segnale e non è possibile usare i servizi o le funzioni della carta SIM che necessitano della copertura della rete cellulare.

Quando il dispositivo senza fili è in modalità SIM remota, si possono fare e ricevere chiamate solo usando un accessorio collegato compatibile, come, ad esempio, un kit veicolare. In questa modalità, il dispositivo non effettuerà alcuna chiamata, con l'eccezione dei numeri di emergenza programmati nel dispositivo. Per effettuare chiamate dal dispositivo, occorre prima uscire dalla modalità SIM remota. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire prima il codice di sblocco per sbloccarlo.

Per uscire dalla modalità SIM remota, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionare **Chiudi mod. SIM rem.**

Gestione connessioni



Connessioni dati

Premere , quindi selezionare **Strumenti > Connettiv. > Gest. conn. > Conn. attive**. Nella vista delle connessioni attive è possibile visualizzare le connessioni dati aperte: chiamate dati () , chiamate dati ad alta velocità connessioni () , connessioni dati a pacchetto () e connessioni LAN senza fili () .



Nota: L'effettivo tempo di utilizzo addebitato dall'operatore per le chiamate può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette e così via.

Per terminare una connessione, selezionare **Opzioni > Disconnetti**. Per terminare tutte le connessioni attive, selezionare **Opzioni > Disconnetti tutto**.

Per visualizzare i dettagli di una connessione, selezionare **Opzioni > Dettagli**. I dettagli visualizzati dipendono dal tipo di connessione.

LAN senza fili

Per cercare le LAN senza fili all'interno dell'area di copertura, premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > Gest. conn. > WLAN dispon..**

Nella vista delle LAN senza fili disponibili appare un elenco delle LAN senza fili presenti nell'area di copertura, la relativa modalità di rete (**Infrastruttura** o **Ad-hoc**) e l'indicatore della potenza del segnale.  viene visualizzato per le reti con crittografia, mentre  appare se il proprio dispositivo dispone di una connessione attiva nella rete.

Per visualizzare i dettagli di una rete, selezionare **Opzioni > Dettagli**.

Per creare un punto di accesso Internet all'interno di una rete, selezionare **Opzioni > Definisci p.to acc..**

USB



Premere **☞**, quindi selezionare **Strumenti > Connettiv. > USB**.

Per impostare il dispositivo in modo che chieda lo scopo della connessione via cavo USB ogni volta che il cavo viene collegato, selezionare **Richiesta alla conn. > Sì**.

Se l'opzione **Richiesta alla conn.** è disattivata o si desidera cambiare la modalità durante una connessione, selezionare **Modalità USB**, quindi:

Lettore multimediale - per sincronizzare i brani musicali con Windows Media Player. Consultare "Trasferire file musicali con Windows Media Player", pag. 24.

PC Suite - per utilizzare le applicazioni di Nokia PC Suite, ad esempio Nokia Nseries PC Suite, Nokia Lifeblog e Nokia Software Updater

Trasferimento dati - per trasferire i dati tra il dispositivo e un PC compatibile

Stampa immagini - per stampare immagini su una stampante compatibile. Consultare "Stampa di foto", pag. 54.

Connessioni al PC

È possibile utilizzare il dispositivo con diverse applicazioni di comunicazione dati e connettività per PC compatibili. Con Nokia Nseries PC Suite è possibile, ad esempio, trasferire foto tra il dispositivo e un PC compatibile.

Stabilire sempre la connessione dal PC per la sincronizzazione con il dispositivo.

Gestione dispositivi



Aggiornamenti software

È possibile visualizzare e aggiornare la versione corrente del software del dispositivo in uso e controllare la data di un possibile aggiornamento precedente (servizio di rete).

Premere **☞** e selezionare **Strumenti > Utilità > Gest. disp..**

Per verificare se sono disponibili aggiornamenti software, selezionare **Opzioni > Controlla aggiornam..** Selezionare un punto di accesso a Internet, quando richiesto.

Se è disponibile un aggiornamento, verranno visualizzate informazioni a riguardo. Selezionare **Accetta** per accettare il download dell'aggiornamento oppure **Annulla** per annullarlo. Il download potrebbe durare diversi minuti, durante i quali è possibile utilizzare il dispositivo.

Il download di mappe potrebbe provocare la trasmissione di grandi quantità di dati sulla rete del proprio fornitore di servizi. Rivolgersi al proprio operatore di rete per informazioni sulle tariffe della trasmissione dati.

Assicurarsi che la batteria del vostro dispositivo sia carica o collegare il caricabatterie prima di iniziare l'aggiornamento.



Avvertenza: Se si installa un aggiornamento software, non sarà possibile usare il dispositivo, neppure per le chiamate di emergenza, fino a quando l'installazione non sarà stata completata e il dispositivo riavviato. Effettuare il backup dei dati prima di accettare l'installazione di un aggiornamento.

Quando il download è completo, selezionare **Sì**, quindi **Accetta** per installare l'aggiornamento oppure **No** per installarlo in seguito utilizzando **Opzioni > Installa aggiornam..** L'installazione potrebbe richiedere diversi minuti.

Il dispositivo aggiorna il software e si riavvia. Per completare l'aggiornamento, selezionare **OK**. Quando richiesto, selezionare un punto di accesso a Internet. Il dispositivo comunicherà al server lo stato di aggiornamento del software.

Per visualizzare le impostazioni del profilo server utilizzate per gli aggiornamenti del software, selezionare **Opzioni > Impostazioni**.

Profili del server

Premere , selezionare **Strumenti > Utilità > Gest. disp.** e premere . È possibile ricevere profili server e impostazioni di configurazione diverse dai fornitori di servizi e dal reparto responsabile della gestione delle informazioni aziendali. Tali impostazioni di configurazione possono includere le impostazioni di connessione e di altro tipo utilizzate dalle diverse applicazioni del dispositivo.

Selezionare un profilo server, quindi **Opzioni** e scegliere:

Avvia configuraz. – per connettersi al server e ricevere impostazioni di configurazione per il dispositivo

Nuovo prof. server – per creare un profilo server

Per eliminare un profilo server, selezionarlo e premere .

Rete domestica



Il dispositivo è compatibile con l'architettura UPnP. Utilizzando un dispositivo con punto di accesso LAN senza fili o un router LAN senza fili, è possibile creare una rete domestica e collegarvi dispositivi UPnP compatibili che supportano la LAN senza fili, come il Nokia N81, un PC compatibile, una stampante compatibile, un sistema audio compatibile, un televisore compatibile o un sistema audio o TV dotato di ricevitore multimediale senza fili compatibile.

Per usare la funzione LAN senza fili del Nokia N81 in una rete domestica, è necessario che la connessione alla rete LAN domestica senza fili sia funzionante e che gli altri dispositivi domestici siano abilitati UPnP e connessi alla stessa rete domestica.

La rete domestica usa le impostazioni di protezione della connessione LAN senza fili. Usare la funzione relativa alla rete domestica in una rete LAN senza fili con un dispositivo dotato di punto di accesso LAN senza fili e crittografia abilitata.

È inoltre possibile condividere i file multimediali salvati nella **Galleria** con altri dispositivi UPnP compatibili tramite la rete domestica. Per gestire le impostazioni della **Propria rete**, premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > Home Media > Impostazioni**. È possibile inoltre usare la rete domestica per visualizzare, riprodurre, copiare o stampare file multimediali compatibili dalla **Galleria**. Consultare "Visualizzare e condividere file multimediali", pag. 89.

 **Importante:** Abilitare sempre uno dei metodi di crittatura disponibili per aumentare la sicurezza della propria connessione LAN. L'uso della crittatura riduce il rischio di accesso non autorizzato ai propri dati.

Il dispositivo è connesso alla rete domestica solo se si accetta una richiesta di connessione proveniente da un altro dispositivo compatibile. In alternativa, nella **Galleria**

selezionare l'opzione che consente di visualizzare, riprodurre, stampare o copiare i file multimediali sul Nokia N81.

Informazioni importanti sulla sicurezza

Quando si configura una rete domestica LAN senza fili, si consiglia di attivare un metodo di crittografia sul dispositivo con punto di accesso, quindi sugli altri dispositivi che si desidera connettere alla rete domestica. Fare riferimento alla documentazione relativa ai dispositivi. Conservare i codici di protezione in un posto sicuro e separato dai dispositivi.

Per visualizzare o cambiare le impostazioni del punto di accesso Internet della LAN senza fili sul dispositivo, consultare "Punti di accesso", pag. 133.

Se si usa la modalità operativa ad hoc per creare una rete domestica con un dispositivo compatibile, abilitare uno dei metodi di crittografia disponibili in **Modalità prot. WLAN** quando si configura il punto di accesso Internet. Questo passo riduce il rischio di accessi indesiderati alla rete ad hoc.

Il dispositivo notifica all'utente se un altro dispositivo tenta di connettersi ad esso e alla rete domestica. Non accettare richieste di connessione da parte di un dispositivo sconosciuto.

Se si usa la LAN senza fili in una rete senza crittografia, disattivare la condivisione dei file Nokia 81 con altri dispositivi oppure non condividere file multimediali privati. Per cambiare le impostazioni di condivisione, consultare "Impostazioni multimediali della rete domestica", pag. 88.

Impostazioni multimediali della rete domestica

Per condividere i file multimediali con altri dispositivi UPnP compatibili tramite la rete LAN senza fili, è necessario prima creare e configurare il punto di accesso Internet della LAN domestica senza fili, quindi configurare l'applicazione **Home Media**. Consultare "LAN senza fili", pag. 78 e le impostazioni relative alla LAN senza fili in "Punti di accesso", pag. 133.

Le opzioni relative alla **Propria rete** nelle applicazioni non sono disponibili prima che siano state configurate le impostazioni della **Propria rete**.

Quando si accede all'applicazione multimediale domestica per la prima volta, si apre la Configurazione guidata che consente di definire le impostazioni multimediali domestiche per il dispositivo. Per utilizzare la procedura guidata in un secondo momento, nella vista principale della propria rete selezionare **Opzioni > Esegui procedura** e attenersi alle istruzioni visualizzate.

Per connettere un PC compatibile alla rete domestica, è necessario installare nel PC il software correlato, disponibile nel DVD fornito con il dispositivo.

Configurare le impostazioni

Per configurare l'applicazione multimediale domestica, selezionare **Strumenti > Connettiv. > Home Media > Impostazioni**, quindi:

Punto acc. propria rete - Selezionare **Chiedi sempre** se si desidera che il dispositivo richieda il punto di accesso alla propria rete ogni volta che si effettua la connessione a tale rete, **Crea** per definire un nuovo punto di accesso che verrà scelto automaticamente quando si usa **Home Media** o **Nessuno**. Se nella propria rete domestica non sono abilitate le impostazioni di protezione della LAN senza fili, verrà visualizzato un avviso di protezione. È possibile continuare e attivare le impostazioni di protezione della LAN senza fili in un secondo momento oppure annullare la definizione del punto di accesso e attivare prima le impostazioni di protezione della LAN senza fili. Vedere LAN senza fili in "Punti di accesso", p. 133.

Nome dispositivo - Specificare un nome per il dispositivo che verrà visualizzato agli altri dispositivi compatibili sulla propria rete.

Attivare la condivisione e definire il contenuto

Selezionare **Strumenti > Connettiv. > Home Media > Condividi cont..**

Cond. contenuto - Consente di accettare o meno la condivisione dei file multimediali con altri dispositivi compatibili. Non attivare **Cond. contenuto** prima di aver configurato tutte le altre impostazioni. Se si attiva **Cond. contenuto**, gli altri dispositivi compatibili UPnP sulla propria rete potranno visualizzare e copiare i file che sono stati scelti per la condivisione nelle cartelle **Immagini e video** e **Musica**.

Immagini e video e **Musica** - Selezionare i file multimediali da condividere con altri dispositivi oppure visualizzare lo stato di condivisione di **Immagini e video** e **Musica**. Per aggiornare il contenuto delle cartelle, selezionare **Opzioni > Aggiorna contenuto**.

Visualizzare e condividere file multimediali

Se **Cond. contenuto** è attiva nel dispositivo in uso, gli altri dispositivi UPnP compatibili presenti nella propria rete possono visualizzare e copiare i file multimediali che si è scelto di condividere in **Condividi cont.**. Per impedire che gli altri dispositivi accedano ai file, **Cond. contenuto**. Anche se **Cond. contenuto** è disattivata sul dispositivo in uso, è comunque possibile visualizzare e copiare i file multimediali memorizzati in un altro dispositivo della propria rete se consentito da quest'ultimo.

Per ulteriori informazioni, consultare "Rete domestica con la Galleria" e "Rete domestica con lettore musicale", rispettivamente alle pagine 56 e 22.

Tastiera senza fili



Per configurare una tastiera senza fili Nokia o un'altra tastiera senza fili compatibile che supporta il profilo Human Interface Devices (HID) di Bluetooth da utilizzare con il dispositivo, utilizzare l'applicazione **Tastiera s/fili**. Grazie al layout QWERTY, la tastiera consente di immettere in modo pratico messaggi di testo, e-mail e voci dell'Agenda.

- 1 Attivare la connettività Bluetooth sul dispositivo.
- 2 Accendere la tastiera.
- 3 Premere , quindi selezionare **Strumenti > Connettiv. > Tastiera s/fili**.
- 4 Selezionare **Opzioni > Trova tastiera** per avviare la ricerca di dispositivi con connettività Bluetooth.
- 5 Selezionare la tastiera dall'elenco e premere  per avviare la connessione.
- 6 Per associare la tastiera al dispositivo, immettere un codice di protezione sul dispositivo (da 1 a 9 cifre) e immettere lo stesso codice sulla tastiera. Per immettere le cifre del codice di protezione, è possibile che sia necessario premere prima il tasto **Fn**.
- 7 Se viene richiesto un layout di tastiera, selezionarlo da un elenco presente sul dispositivo.

- 8 Quando viene visualizzato il nome della tastiera, lo stato viene impostato su **Tastiera connessa** e l'indicatore verde lampeggia lentamente. A questo punto la tastiera è pronta per essere utilizzata.

Per ulteriori informazioni sul funzionamento e la gestione della tastiera, consultare il relativo manuale d'uso.

Sincronizzazione

Sincronizz. consente di sincronizzare le Note, l'Agenda, gli SMS o la Rubrica con altre applicazioni compatibili su un computer compatibile o su Internet.

È possibile ricevere le impostazioni di sincronizzazione mediante un messaggio speciale. Consultare "Dati e impostazioni", pag. 40.

Nella vista principale **Sincronizz.** è possibile visualizzare i diversi profili di sincronizzazione. Un profilo di sincronizzazione contiene le impostazioni necessarie per sincronizzare i dati nel dispositivo con un database remoto su un server o un dispositivo compatibile.

- 1 Premere , quindi selezionare **Strumenti > Sincronizz..**
- 2 Selezionare un profilo di sincronizzazione e **Opzioni > Sincronizza**. Per annullare la sincronizzazione prima che venga completata, selezionare **Annulla**.

Applicazioni

Orologio

Premere , quindi selezionare **Applicazioni > Orologio**.

Per visualizzare sveglie attive e inattive, premere .

Per impostare una nuova sveglia rapida, selezionare **Opzioni > Nuova sveglia rapida**. Quando la sveglia è attiva, viene visualizzato l'indicatore .

Le sveglie rapide vengono impostate per le 24 ore successive e non possono essere ripetute.

Per disattivare la sveglia quando suona, selezionare **Stop**. Per interrompere la sveglia per 5 minuti, selezionare **Posponi**.

Se all'ora su cui è impostata la sveglia il dispositivo è spento, quest'ultimo si accende automaticamente e inizia ad emettere il tono di avviso. Se si seleziona **Stop**, viene richiesto se si desidera attivare il dispositivo per le chiamate. Selezionare **No** per spegnere il dispositivo o **Sì** per effettuare e ricevere chiamate. Non selezionare **Sì** quando l'uso del telefono senza fili può causare interferenze o situazioni di pericolo.

Per disattivare la sveglia successiva, selezionare **Applicazioni > Orologio > Opzioni > Disattiva allarme**.

Per impostare una nuova sveglia, selezionare **Applicazioni > Orologio**, premere  e scegliere

Opzioni > Nuova sveglia. Definire la ripetizione, se necessaria.

Per cambiare le impostazioni dell'orologio, selezionare **Applicazioni > Orologio > Opzioni > Impostazioni**. Impostare la data e l'ora, definirne i formati, specificare il tipo di orologio o il tono della sveglia. In **Giorni lavor.** selezionare i giorni lavorativi per le opzioni di ripetizione.

Per consentire l'aggiornamento automatico dell'ora, della data e del fuso orario nel dispositivo (servizio di rete), selezionare **Applicazioni > Orologio > Opzioni > Impostazioni > Ora operatore rete > Aggiorna autom..**

Orologio mondiale

Per aprire la vista dell'orologio mondiale, selezionare **Orologio** e premere due volte . Nella vista dell'orologio mondiale viene indicata l'ora di diverse città. Per aggiungere città all'elenco, selezionare **Opzioni > Aggiungi città**. È possibile aggiungere all'elenco un massimo di 15 città.

Per impostare la propria città, selezionare una città, quindi scegliere **Opzioni > Usa come città corrente**.

La città verrà visualizzata nella vista principale dell'orologio. L'ora del dispositivo verrà modificata

in base alla città selezionata. Verificare che l'ora sia corretta e corrisponda al fuso orario della propria città.

Calcolatrice

Premere , quindi selezionare **Applicazioni > Calcolatr..**



Nota: Questa calcolatrice ha un livello di precisione limitato ed è stata progettata per calcoli semplici.

Note

Per scrivere note nel formato .txt, premere  e selezionare **Applicazioni > Note.**

Gestione applicazioni

Premere , quindi selezionare **Applicazioni > Gest. applic..** Nel dispositivo è possibile installare due tipi di applicazioni e software:

- le applicazioni J2ME™ basate sulla tecnologia Java™ e con estensione .jad o .jar ().
- Altre applicazioni e altri prodotti software compatibili con il sistema operativo Symbian (). I file di installazione hanno estensione .sis. Installare solo prodotti software appositamente progettati per il dispositivo Nokia N81. I fornitori di prodotti software faranno spesso riferimento al numero di modello ufficiale di questo prodotto: il Nokia N81-3.

I file di installazione possono essere trasferiti nel dispositivo da un computer compatibile, scaricati durante la navigazione oppure inviati in un messaggio multimediale, come allegati e-mail o tramite la connettività Bluetooth. Per installare un'applicazione nel dispositivo, è possibile utilizzare Nokia Application Installer, disponibile in Nokia Nseries PC Suite.

Installare applicazioni e software

 indica un'applicazione .sis,  indica un'applicazione Java,  segnala che l'applicazione non è installata completamente e  segnala che l'applicazione è installata nella memory card.

 **Importante:** Installare ed usare solo applicazioni o software provenienti da fonti sicure, come nel caso di applicazioni Symbian Signed o che hanno superato il test Java Verified™.

Prima dell'installazione prendere nota di quanto segue:

- Per visualizzare il tipo, il numero di versione e il fornitore o il produttore dell'applicazione, selezionare **Opzioni > Visualizza dettagli**. Per visualizzare i dettagli relativi al certificato di protezione dell'applicazione, in **Certificati** selezionare **Visualizza dettagli**. Consultare "Gestione dei certificati", pag. 128.
- Se si installa un file contenente un aggiornamento o una patch per un'applicazione esistente, sarà

possibile ripristinare l'applicazione originale solo se si dispone del file di installazione originale o di una copia di backup completa del pacchetto software rimosso. Per ripristinare l'applicazione originale, rimuovere l'applicazione e installarla nuovamente dal file di installazione originale o dalla copia di backup.

- Il file .jar è necessario per l'installazione delle applicazioni Java. Se non è presente, potrebbe esserne richiesto il download. Se per le applicazioni non è stato definito alcun punto di accesso, verrà chiesto di selezionarne uno. Per scaricare il file .jar, potrebbe essere necessario immettere il nome utente e la password per accedere al server. Per ottenere queste informazioni, rivolgersi al fornitore o al produttore dell'applicazione.
- 1 Per trovare un file di installazione, premere  e selezionare **Applicazioni > Gest. applic.** In alternativa, effettuare una ricerca nella memoria del dispositivo o nella memory card in **Gest. file** oppure aprire un messaggio in **Messaggi > Ricevuti** che contenga un file di installazione.
- 2 In **Gest. applic.** selezionare **Opzioni > Installa.** Nelle altre applicazioni selezionare il file di installazione e premere  per avviare l'installazione. Durante l'installazione sul display del dispositivo vengono visualizzate informazioni sullo stato di avanzamento del processo. Se si installa un'applicazione senza firma digitale o certificazione, verrà visualizzato un avviso simile al seguente:

Continuare l'installazione solo se si è assolutamente sicuri dell'origine e del contenuto dell'applicazione.

Per avviare un'applicazione installata, individuarla nel menu e premere . Se l'applicazione non ha una cartella predefinita, verrà installata nella cartella **Applicazioni**.

Per visualizzare i pacchetti software installati o rimossi e quando è stata eseguita l'operazione, selezionare **Opzioni > Visualizza registro**.

 **Importante:** Il dispositivo supporta una sola applicazione anti-virus. La presenza di più di un'applicazione con funzionalità anti-virus potrebbe avere un effetto negativo sulle prestazioni o sul funzionamento o anche impedire al dispositivo di funzionare.

Dopo aver installato le applicazioni in una memory card, i file d'installazione (.sis) rimangono nella memoria del dispositivo. Questi file possono occupare anche molto spazio di memoria ed impedire la memorizzazione di altri file. To maintain sufficient memory, use Nokia Nseries PC Suite to back up installation files to a compatible PC, then use the file manager to remove the installation files from the device memory. Consultare "Gestione file", pag. 76. Se il file .sis è un allegato, cancellare il relativo messaggio dalla propria casella della posta in arrivo.

Rimuovere applicazioni e software

Selezionare un pacchetto software e scegliere **Opzioni > Rimuovi**. Selezionare **Sì** per confermare.

Una volta rimosso, il software potrà essere reinstallato solo se si dispone del pacchetto originale o di un backup completo del pacchetto eliminato. Se si rimuove un pacchetto software, potrebbe non essere più possibile aprire i documenti creati con tale software.

Eventuali altri pacchetti software che dipendono dal software rimosso potrebbero non essere più utilizzabili. Per informazioni dettagliate, consultare la documentazione del pacchetto software installato.

Impostazioni

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

Installaz. software - Selezionare se il software Symbian senza firma digitale verificata può essere installato.

Verifica in linea cert. - Selezionare per verificare i certificati in linea prima di installare un'applicazione.

Indirizzo Web predef. - Impostare l'indirizzo predefinito per la verifica dei certificati in linea.

Alcune applicazioni Java possono richiedere l'invio di un messaggio o una connessione di rete a un punto di accesso specifico per eseguire il download di dati o componenti aggiuntivi. Nella vista principale **Gest. applic.** selezionare un'applicazione e scegliere **Opzioni > Apri** per modificare le impostazioni relative all'applicazione.

Agenda

Premere  e selezionare **Applicazioni > Agenda**. Per aggiungere una nuova voce Agenda, selezionare la data desiderata, scegliere **Opzioni > Nuova voce** e una delle seguenti opzioni:

- Riunione** - per visualizzare il promemoria di un appuntamento con data e ora specifiche
Memo - per scrivere una voce generica per un giorno
Anniversario - per visualizzare promemoria relativi a compleanni o altre date speciali (le voci vengono ripetute ogni anno)
Impegni - per visualizzare promemoria relativi a impegni che devono essere rispettati entro una data specifica
- Compilare i campi.**
 Per impostare un allarme, selezionare **Allarme > Attivato** e inserire l'**Ora allarme** e la **Data allarme**.
 Per aggiungere una descrizione dell'appuntamento, selezionare **Opzioni > Aggiungi descriz.**
- Per salvare la voce, selezionare **Fine**.



 **Scelta rapida:** Nella vista giornaliera, settimanale o mensile dell'Agenda premere un tasto qualsiasi (**1 - 0**). Verrà aperta una voce appuntamento e i caratteri immessi verranno inseriti nel campo **Oggetto**. Nella vista Impegni si apre una voce relativa a una nota impegni.

Quando l'Agenda suona per una nota, selezionare **Muto** per disattivare il tono di allarme dell'Agenda. Il testo del promemoria rimarrà visualizzato. Per interrompere l'allarme dell'Agenda, selezionare **Stop**. Per posticipare l'allarme, selezionare **Posponi**.

È possibile sincronizzare l'Agenda con un PC compatibile che usa Nokia Nseries PC Suite. Quando si crea una voce Agenda, impostare l'opzione di **Sincronizzazione** desiderata.

Viste dell'Agenda

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** per modificare la vista all'apertura dell'Agenda oppure il giorno di inizio della settimana.

Per passare a una data specifica, selezionare **Opzioni > Vai a data**.

Per passare alla data corrente, premere **#** .

Per passare dalla vista Mese a quella Settimana, Giorno e Impegni e viceversa, premere ***** .

Per inviare una nota Agenda a un dispositivo compatibile, selezionare **Opzioni > Invia**.

Se l'altro dispositivo non è compatibile con l'ora UTC (Coordinated Universal Time), la visualizzazione delle informazioni relative all'ora delle voci Agenda ricevute potrebbe non essere corretta.

Per modificare l'Agenda, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Tono allarme agenda, Vista predefinita, Inizio settimana e Intestazione settim..**

Gestire le voci Agenda

Per eliminare più eventi contemporaneamente, passare alla vista Mese e selezionare **Opzioni > Elimina voce > Prima di o Tutte le voci**.

Per contrassegnare un'attività come completata, selezionarla nella vista Impegni e scegliere **Opzioni > Segna come compl..**

Registratore



Per registrare memo vocali, premere  e selezionare **Applicazioni > Multimedia > Registrat..** Per registrare una conversazione telefonica, aprire il **Registrat.** durante una chiamata vocale. Entrambi gli interlocutori sentiranno un segnale acustico ogni 5 secondi durante la registrazione.

RealPlayer

Premere , quindi selezionare **Applicazioni > Multimedia > RealPlayer**. Con RealPlayer è possibile eseguire lo streaming di file multimediali tramite OTA senza salvarli prima nel dispositivo oppure riprodurre clip video salvati nel dispositivo.

RealPlayer supporta i file con estensioni, quali .3gp, .mp4 o .rm. Tuttavia, RealPlayer non supporta necessariamente tutti i formati di file o tutte le variazioni dei formati di file.

Nella vista orizzontale utilizzare i tasti multimediali per controllare il lettore.

Riprodurre clip video

- 1 Per riprodurre un file multimediale salvato, selezionare **Opzioni > Apri** e scegliere:
 Clip più recenti - per riprodurre uno degli ultimi sei file eseguiti in RealPlayer.
 Clip salvato - per riprodurre un file salvato nella Galleria
- 2 Selezionare un file e premere il tasto di scorrimento per riprodurlo.

Per regolare il volume, utilizzare l'apposito tasto.

Eseguire lo streaming di contenuto in linea

Numerosi fornitori di servizi richiedono l'utilizzo di un punto di accesso Internet (IAP) quale punto di accesso predefinito, mentre altri fornitori consentono l'utilizzo di un punto di accesso WAP.

In RealPlayer è possibile aprire esclusivamente un indirizzo URL `rtsp://`. Tuttavia, RealPlayer riprodurrà un file .ram se si aprirà un collegamento `http` ad esso nel browser.

Per eseguire lo streaming di contenuto tramite OTA, selezionare un collegamento di streaming salvato nella Galleria, in una pagina Web o ricevuto in un SMS o in un messaggio multimediale.

Prima di avviare lo streaming di contenuto dal vivo, il dispositivo si conatterà al sito e inizierà a caricare il contenuto. Nel dispositivo verrà salvato solo il collegamento al contenuto.

Impostazioni di RealPlayer

È possibile ricevere le impostazioni RealPlayer tramite un messaggio speciale inviato dal fornitore di servizi. Consultare "Dati e impostazioni", pag. 40. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al fornitore di servizi.

Selezionare **Opzioni > Impostazioni** e scegliere:

Video - per regolare il livello di contrasto del video oppure per impostare **RealPlayer** in modo che venga ripetuta automaticamente l'esecuzione dei clip video al termine della riproduzione.

Streaming - rivolgersi al fornitore di servizi per ottenere le impostazioni corrette.

Adobe Flash Player

Per visualizzare, riprodurre e interagire con i file Flash compatibili creati per i dispositivi cellulari, premere  e selezionare **Applicazioni > Multimedia > Lett. Flash**. Selezionare un file Flash e premere .

Chat - messaggi istantanei



Premere , quindi selezionare **Applicazioni > Multimedia > Chat**.

Il servizio di rete Chat consente di conversare con altre persone utilizzando messaggi istantanei e di partecipare a forum di discussione (gruppi di chat) con argomenti specifici. Vari fornitori di servizi gestiscono server di chat ai quali è possibile accedere dopo avere eseguito la registrazione a un servizio di chat. Il supporto delle funzioni potrebbe variare in base ai fornitori di servizi.

Selezionare **Conversazioni** per iniziare o continuare una conversazione con un utente del servizio di chat, **Contatti chat** per creare, modificare o visualizzare lo stato in linea dei contatti chat, **Gruppi chat** per iniziare o continuare una conversazione di gruppo con più utenti del servizio di chat oppure **Chat registrate** per visualizzare una sessione di chat precedente che è stata salvata.

Ricevere impostazioni chat

È necessario salvare le impostazioni per l'accesso al servizio che si desidera utilizzare. È possibile ricevere le impostazioni tramite uno speciale SMS dall'operatore della rete o dal fornitore del servizio di chat. Consultare "Dati e impostazioni", pag. 40. È inoltre possibile immettere le impostazioni manualmente. Consultare "Impostazioni del server di chat", pag. 99.

Connettersi a un server di chat

- 1 Per connettersi al server di chat in uso, aprire **Chat** e selezionare **Opzioni > Accedi**. Per modificare il server di chat in uso e salvare nuovi server di chat, consultare "Impostazioni del server di chat", pag. 99.
- 2 Immettere l'ID utente e la password e premere  per accedere. L'ID utente e la password per il server di chat vengono assegnati dal fornitore di servizi.
- 3 Per disconnettersi, selezionare **Opzioni > Disconnetti**.

Modificare le impostazioni di chat

Selezionare **Opzioni > Impostazioni > Preferenze** e scegliere:

Usa soprannome (disponibile solo se i gruppi di chat sono supportati dal server) - Per inserire un soprannome, selezionare **Sì**.

Mostra propria dispon. - Per consentire agli altri utenti di vedere se si è disponibili, selezionare **A tutti**.

Consenti messaggi da - Per consentire la ricezione di messaggi da tutti, selezionare **Tutti**.

Consenti inviti da - Per consentire la ricezione di inviti solo dai propri contatti chat, selezionare **Solo Contatti chat**. Gli inviti a chat vengono inviati dai contatti chat che desiderano invitare un utente a entrare nei loro gruppi.

Ordina Contatti chat - Selezionare come ordinare i propri contatti chat: **In ordine alfabet.** o **Per stato in linea**.

Ricarica presenti - Per scegliere come aggiornare le informazioni sulla disponibilità in linea o non in linea dei contatti chat, selezionare **Automatica** o **Manuale**.

Contatti offline - Selezionare questa opzione se si desidera visualizzare nell'apposito elenco i contatti chat non disponibili.

Colore propri messaggi - Selezionare il colore dei messaggi istantanei che vengono inviati.

Colore msgg. ricevuti - Selezionare il colore dei messaggi istantanei che vengono ricevuti.

Tono di avviso chat - Cambiare il tono che viene riprodotto quando si riceve un nuovo messaggio di chat.

Cercare utenti e gruppi di chat

Per cercare gruppi, nella vista **Gruppi chat** selezionare **Opzioni > Cerca**. È possibile cercare per **Nome gruppo**, **Argomento** e **Membri** (ID utente).

Per cercare utenti, nella vista **Contatti chat** selezionare **Opzioni > Nuovo contatto chat > Cerca nel server**. È possibile cercare per **Nome utente**, **ID utente**, **Numero di telefono** e **Indirizzo e-mail**.

Partecipare a gruppi di chat

La vista **Gruppi chat** visualizza un elenco dei gruppi di chat che sono stati salvati o a cui si sta partecipando.

Per entrare in un gruppo di chat salvato, premere .

Per entrare in un gruppo chat non incluso nell'elenco, di cui però si conosce l'ID gruppo, selezionare **Opzioni > Entra in nuovo gr..**

Per abbandonare il gruppo di chat, selezionare **Opzioni > Esci da gruppo chat**.

Chat

Dopo l'ingresso in un gruppo di chat è possibile visualizzare i messaggi scambiati nel gruppo e inviare messaggi.

Per inviare un messaggio, scrivere il testo nel campo dell'editor dei messaggi e premere .

Per inviare un messaggio privato a un partecipante, selezionare **Opzioni > Invia msg. privato**.

Per rispondere a un messaggio privato, selezionare il messaggio, quindi **Opzioni > Rispondi**.

Per invitare i contatti chat in linea a entrare nel gruppo di chat, selezionare **Opzioni > Invia invito**.

Per impedire la ricezione di messaggi da altri partecipanti, selezionare **Opzioni > Opzioni di blocco**.

Registrare chat

Per registrare i messaggi scambiati durante una conversazione oppure durante la partecipazione a un gruppo di chat, selezionare **Opzioni > Registra chat**. Per interrompere la registrazione, selezionare **Opzioni > Interrompi registr..** Per visualizzare le chat registrate, nella vista principale selezionare **Chat registrate**.

Visualizzare e avviare conversazioni

La vista **Conversazioni** visualizza un elenco dei partecipanti a singole conversazioni con i quali è in corso una conversazione. Le conversazioni in corso vengono chiuse automaticamente uscendo dalla **Chat**.

Per visualizzare una conversazione, selezionare un partecipante e premere .

Per continuare la conversazione, scrivere il messaggio e premere .

Per tornare all'elenco delle conversazioni senza chiudere la conversazione, selezionare **Indietro**. Per avviare una conversazione, selezionare **Opzioni > Chiudi conversaz..**

Per avviare una conversazione, selezionare **Opzioni > Nuova conversaz..**

Per salvare una conversazione nei Contatti chat, selezionare **Opzioni > Agg. a Contatti chat**.

Per inviare risposte automatiche ai messaggi in entrata, selezionare **Opzioni > Attiva risp. autom..** È ancora possibile ricevere messaggi.

Contatti chat

Nella vista **Contatti chat** è possibile recuperare gli elenchi dei contatti chat dal server oppure aggiungere un nuovo contatto chat all'elenco. Quando si accede al server, l'elenco dei contatti chat utilizzato in precedenza verrà recuperato dal server automaticamente.

Impostazioni del server di chat

Selezionare **Opzioni > Impostazioni**. È possibile ricevere le impostazioni tramite uno speciale SMS dall'operatore della rete o dal fornitore del servizio di chat. L'ID utente e la password vengono assegnati dal fornitore di servizi al

momento della registrazione al servizio. Se non si conosce l'ID utente o la password, contattare il proprio fornitore di servizi.

Server - Consente di visualizzare un elenco di tutti i server di chat definiti.

Server predefinito - Consente di cambiare il server di chat a cui connettersi.

Tipo di accesso chat - Per accedere automaticamente quando si avvia l'applicazione **Chat**, selezionare **All'avvio applicaz..**

Per aggiungere un nuovo server all'elenco dei server di chat, selezionare **Server > Opzioni > Nuovo server**. Inserire le seguenti impostazioni:

Nome server - il nome del server di chat.

Punto accesso in uso - il punto di accesso da utilizzare per il server

Indirizzo Web - l'indirizzo URL del server di chat

ID utente - l'ID utente

Password - la password di accesso

Nokia Lifeblog



Per avviare Nokia Lifeblog sul dispositivo, premere **☞** e selezionare **Applicazioni > Multimedia > Lifeblog > Opzioni > Apri**.

Lifeblog è una combinazione di software per PC e dispositivi cellulari che gestisce un album multimediale degli oggetti raccolti con il dispositivo. Lifeblog consente di organizzare foto, video, file audio, SMS, MMS e messaggi weblog in una cronologia che può essere consultata, condivisa, pubblicata e di cui è possibile creare una copia di backup o in cui si possono eseguire ricerche. Sia la versione per PC che quella per telefono cellulare di Nokia Lifeblog consentono di inviare o pubblicare su blog gli oggetti affinché siano visibili anche ad altre persone.

La versione per telefoni cellulari di Lifeblog tiene automaticamente traccia degli oggetti multimediali. Utilizzare Lifeblog sul dispositivo per individuare gli oggetti, inviarli ad altre persone oppure pubblicarli sul Web. Connettere il dispositivo a un PC compatibile mediante un cavo dati USB compatibile oppure la connettività Bluetooth per effettuare il trasferimento e la sincronizzazione degli oggetti fra il dispositivo e il PC compatibile.

Lifeblog per PC consente di sfogliare e cercare facilmente gli oggetti raccolti con il dispositivo. Utilizzando un cavo dati USB o una connessione Bluetooth, è sufficiente premere un pulsante per trasferire di nuovo le foto, i video, gli SMS e gli MMS nel dispositivo.

Per ragioni di sicurezza è possibile creare una copia di backup del database di Nokia Lifeblog utilizzando il disco rigido, CD compatibili, DVD compatibili, un'unità rimovibile o di rete compatibile. È inoltre possibile inviare oggetti al proprio weblog (blog).

Per ulteriori informazioni sui servizi di weblog e la relativa compatibilità con Nokia Lifeblog, visitare l'indirizzo www.nokia.com/lifeblog oppure premere **F1** nell'applicazione Lifeblog per PC per aprire la Guida.

Installazione nel PC

Per potere utilizzare Nokia Lifeblog per PC (disponibile sul DVD) è necessario installarlo in un PC compatibile.

Per installare Nokia Lifeblog in un PC compatibile, occorre quanto segue:

- Processore Intel Pentium da 1 GHz o equivalente, 128 MB di RAM
- 400 MB di spazio disponibile su disco, nel caso debbano essere installati Microsoft DirectX e Nokia Nseries PC Suite
- Capacità grafica di 1024x768 e colori a 24 bit
- Scheda grafica da 32 MB
- Microsoft Windows 2000 o Windows XP

Per installare Lifeblog nel PC:

- 1 Inserire il DVD fornito con il dispositivo.
- 2 Installare Nokia Nseries PC Suite (include i driver per il cavo di connessione Nokia per il collegamento USB).
- 3 Installare Lifeblog per PC.

Se Microsoft DirectX 9.0 non è già disponibile nel PC, verrà installato insieme a Lifeblog per PC.

Connettere il dispositivo al PC

Per connettere il dispositivo a un PC compatibile utilizzando un cavo dati USB:

- 1 Verificare che Nokia Nseries PC Suite (disponibile sul DVD) sia installato nel PC.
- 2 Collegare il cavo dati USB al dispositivo e al PC. La Modalità USB dovrebbe essere PC Suite. Quando si collega il dispositivo al PC per la prima volta dopo aver installato Nokia Nseries PC Suite, il PC installa il driver specifico per il proprio dispositivo. L'operazione potrà richiedere un po' di tempo.
- 3 Avviare l'applicazione Lifeblog per PC.

Per connettere il dispositivo a un PC compatibile utilizzando la tecnologia senza fili Bluetooth:

- 1 Verificare che Nokia Nseries PC Suite sia installato nel PC.
- 2 Accertarsi di aver associato il proprio dispositivo e il PC tramite la tecnologia senza fili Bluetooth con **Connessione** in Nokia Nseries PC Suite (disponibile sul CD). Per ulteriori informazioni su Nokia Nseries PC Suite, vedere i manuali disponibili sulle pagine di supporto del Nokia N81 all'indirizzo www.nokia.com/support o sul sito Web Nokia del proprio paese. Per ulteriori informazioni sulla connettività Bluetooth, consultare il manuale d'uso del dispositivo.
- 3 Attivare la connettività Bluetooth sul dispositivo e sul PC.

Copiare elementi

Per copiare elementi nuovi o modificati dal dispositivo al PC e copiare gli elementi selezionati dal PC al dispositivo:

- 1 Connettere il dispositivo al PC.
- 2 Avviare l'applicazione Lifeblog sul PC.
- 3 Nell'applicazione per PC Lifeblog selezionare **File > Copia dal telefono e sul telefono**.

Gli elementi nuovi presenti nel dispositivo verranno copiati nel PC. Gli elementi nella vista **A telefono** del PC verranno copiati nel dispositivo.

Sfogliare nelle viste Cronologia e Preferiti

Quando si avvia Lifeblog nel dispositivo, si apre la vista **Cronologia** e vengono visualizzati gli elementi multimediali. Per aprire i preferiti salvati, selezionare **Opzioni > Vista Preferiti**.

Quando si avvia Lifeblog nel PC, sono disponibili diversi modi per spostarsi nelle viste **Cronologia** e **Preferiti**. Il modo più rapido è quello di spostare il dispositivo di scorrimento in avanti o indietro, velocemente o lentamente. In alternativa, fare clic sulla barra della cronologia per selezionare una data, utilizzare la funzionalità **Vai a data** oppure i tasti freccia.

Inviare elementi sul Web

Per condividere gli oggetti Lifeblog con altre persone, inviarli al weblog Internet.

Occorre innanzitutto creare un account con un servizio di weblog compatibile, creare uno o più weblog da utilizzare come destinazioni per i messaggi e aggiungere l'account del weblog a Lifeblog. Il servizio di weblog consigliato per Nokia Lifeblog è TypePad di Six Apart, www.typepad.com.

Nel dispositivo, per aggiungere l'account weblog di Lifeblog, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Blog**. Nel PC modificare gli account nella finestra **Gestione account blog**.

Per inviare elementi sul Web dal dispositivo:

- 1 In **Cronologia** o **Preferiti** selezionare gli elementi da inviare sul Web.
- 2 Selezionare **Opzioni > Invia su Web**.
- 3 Se si utilizza la funzionalità per la prima volta, in Lifeblog viene recuperato un elenco dei weblog dall'apposito server.
- 4 Viene visualizzata la finestra di dialogo per l'invio del weblog. Selezionare il weblog che si desidera utilizzare dall'elenco **Invia a:**. Se sono stati creati nuovi weblog, aggiornare l'elenco selezionando **Opzioni > Aggiorna elenco blog**.
- 5 Immettere un titolo e una didascalia per l'invio. È anche possibile scrivere un testo o una descrizione più lunga nel corpo del messaggio.
- 6 Al termine, selezionare **Opzioni > Invia**.

Per inviare elementi sul Web dal PC:

- 1 In **Cronologia** o **Preferiti** selezionare gli oggetti (massimo 50) da inviare sul Web.
- 2 Selezionare **File > Invia su Web....** Verrà visualizzata la finestra di dialogo **Invia su Web**.
- 3 Immettere un titolo e una didascalia per l'invio. È anche possibile scrivere un testo o una descrizione più lunga nel corpo del messaggio.
- 4 Selezionare il weblog che si desidera utilizzare dall'elenco **Invia a:**.
- 5 Al termine, fare clic sul pulsante **Invia**.

Importare elementi da altre fonti

Oltre alle immagini .jpeg del dispositivo, è anche possibile importare in Lifeblog immagini .jpeg, e clip video .3gp e mp4, file audio .amr e file di testo .txt da altre fonti, quali un CD, DVD o cartelle dell'hard disk.

Per importare elementi da un PC compatibile in Lifeblog per PC:

- 1 In **Cronologia** o **Preferiti** selezionare **File > Importa da PC....** Verrà visualizzata la finestra **Importa**.
- 2 Sfogliare l'elenco per trovare il file immagine o video o file audio o testo oppure spostarsi su altre cartelle per trovare il file che si desidera importare. Utilizzare l'elenco **Cerca in** per sfogliare altre unità o periferiche.

- 3 Selezionare una cartella oppure uno o più file. È possibile visualizzare il relativo contenuto nel riquadro **Anteprima**.
- 4 Fare clic su **Apri** per importare una cartella (con le relative sottocartelle) o i file selezionati.

Gestione dei diritti digitali



I proprietari di contenuto potrebbero utilizzare diversi tipi di tecnologie di gestione dei diritti digitali (DRM) per la tutela della loro proprietà intellettuale, incluso il copyright. Questo dispositivo utilizza vari tipi di software DRM per accedere al contenuto protetto. Con questo dispositivo è possibile accedere a contenuto protetto tramite WMDRM 10, OMA DRM 1.0 e OMA DRM 2.0. Qualora un certo software DRM non riesca a proteggere il contenuto, i proprietari del contenuto potrebbero richiedere che a tale software DRM sia revocato l'accesso al nuovo contenuto protetto da DRM. La revoca potrebbe anche impedire il rinnovo del contenuto protetto da DRM già presente sul dispositivo. La revoca dell'accesso a tale software DRM non influisce in alcun modo sull'uso del contenuto protetto da altri tipi di DRM o del contenuto non protetto da DRM.

Il contenuto protetto da DRM (gestione dei diritti digitali) viene fornito con una chiave di attivazione che definisce i diritti all'uso di tale contenuto.

Se il dispositivo ha contenuto protetto dal DRM OMA, per effettuare il backup delle chiavi di attivazione e del contenuto, utilizzare la funzione di backup di Nokia Nseries PC Suite. Altri metodi di trasferimento potrebbero non trasferire le chiavi di attivazione, le quali dovranno essere necessariamente ripristinate insieme al contenuto affinché l'utente possa continuare ad utilizzare il contenuto protetto dal DRM OMA una volta formattata la memoria del dispositivo. Le chiavi di attivazione vanno ripristinate anche nel caso in cui i file sul dispositivo siano per qualche ragione danneggiati.

Se il dispositivo ha contenuto protetto da WMDRM, sia le chiavi di attivazione che il contenuto andranno perduti, se la memoria del dispositivo viene formattata. Le chiavi di attivazione e il contenuto vanno perduti anche nel caso in cui i file sul dispositivo siano per qualche ragione danneggiati. La perdita delle chiavi di attivazione o del contenuto potrebbe limitare la capacità dell'utente di riutilizzare lo stesso contenuto sul dispositivo. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'operatore di rete.

Alcune chiavi di attivazione potranno essere connesse a una carta SIM specifica e sarà possibile accedere al contenuto protetto solo se la carta SIM è inserita nel dispositivo.

Per visualizzare le chiavi di attivazione dei diritti digitali memorizzate nel dispositivo, premere  e selezionare **Applicazioni > Multimedia > Chiavi att.**, quindi:

Chiavi valide – Consente di visualizzare le chiavi collegate a uno o più file multimediali e le chiavi il cui periodo di validità non è ancora iniziato.

Ch. non valide – Consente di visualizzare le chiavi non valide; significa che il periodo di tempo consentito per l'uso del file multimediale è scaduto o che vi è un file multimediale protetto, ma nessuna chiave di attivazione collegata.

Ch. non in uso – Consente di visualizzare le chiavi che non hanno file multimediali collegati nel dispositivo.

Per acquistare ulteriori utilizzi o per estendere il periodo di utilizzo di un file multimediale, selezionare **Opzioni > Ricevi nuova chiave**.

Per visualizzare informazioni dettagliate, ad esempio quelle relative allo stato di validità e alla possibilità di inviare il file, selezionare una chiave di attivazione e premere .

Adobe Reader

Adobe Reader consente di leggere documenti in formato .pdf sul display del dispositivo.

Questa applicazione è stata ottimizzata per la visualizzazione dei contenuti di documenti .pdf su telefoni o altri dispositivi cellulari ed è dotato di una serie limitata di funzionalità rispetto alle versioni per PC.

Per aprire documenti, premere  e selezionare **Applicazioni > Ufficio > Adobe PDF**. Gli ultimi file visualizzati sono elencati nella vista di file. Per aprire un documento, selezionarlo e premere .

Utilizzare **Gest. file** per cercare e aprire documenti archiviati nel dispositivo.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo www.adobe.com.

Per condividere domande, suggerimenti e informazioni relativi all'applicazione, visitare il forum di discussione Adobe Reader for Symbian OS all'indirizzo <http://adobe.com/support/forums/main.html>.

Convertitore

Per convertire misure da un'unità a un'altra, premere  e selezionare **Applicazioni > Ufficio > Convertit..**

Il **Convertit.** ha una precisione limitata, quindi possono verificarsi errori di arrotondamento.

- 1 Nel campo **Tipo** selezionare l'unità di misura che si desidera usare.
- 2 Nel primo campo **Unità** selezionare l'unità da cui si desidera eseguire la conversione. Nel secondo campo

Unità selezionare l'unità in cui si desidera eseguire la conversione.

- 3 Nel campo **Quantità** immettere il valore da convertire. L'altro campo **Quantità** cambierà automaticamente, visualizzando il valore convertito.

Impostare la valuta di base e i tassi di cambio

Selezionare **Tipo > Valuta > Opzioni > Tassi valuta**. Prima di eseguire conversioni tra valute, è necessario scegliere una valuta di base e aggiungere i tassi di cambio. Il tasso della valuta di base è sempre 1.

 **Nota:** Quando si cambia la valuta di base, è necessario inserire i nuovi tassi di cambio in quanto tutti quelli impostati in precedenza verranno azzerati.

Personalizzare il dispositivo

Per personalizzare il dispositivo, selezionare una delle seguenti impostazioni:

- Per utilizzare il display in modalità standby per accedere rapidamente alle applicazioni di uso più frequente, consultare "Menu rapido", pag. 109.
- Per cambiare l'immagine di sfondo visualizzata in modalità standby, consultare "Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo", pag. 108.
- Per personalizzare i toni di chiamata, consultare "Modi d'uso - impostare i toni", pag. 106 e "Aggiungere toni di chiamata per le schede Rubrica", pag. 35.
- Per modificare i collegamenti associati alle diverse pressioni del tasto di scorrimento e ai tasti di selezione sinistro e destro in modalità standby, consultare "Modalità standby", pag. 125.
- Per modificare l'orologio visualizzato in modalità standby, premere  e selezionare **Applicazioni > Orologio > Opzioni > Impostazioni > Tipo di orologio > Analogico o Digitale**.
- Per sostituire il messaggio iniziale con un'immagine o un'animazione, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generale > Personalizzaz. > Display > Logo o msg. iniziale**.
- Per cambiare l'aspetto della vista dei menu, nel menu principale selezionare **Opzioni > Cambia vista menu**.

- Per riorganizzare il menu principale, nel menu principale selezionare **Opzioni > Sposta, Sposta in cartella o Nuova cartella**. È possibile spostare le applicazioni utilizzate meno di frequente in cartelle e quelle utilizzate più spesso nel menu principale.
- Per organizzare le icone del menu multimediale, premere  e selezionare **Opzioni > Organizza mattonelle**.

Modi d'uso - impostare i toni



Per impostare e personalizzare i toni di chiamata, i toni di avviso SMS e quelli relativi a eventi, ambienti o gruppi di chiamanti diversi, premere  e selezionare **Strumenti > Modi d'uso**.

Per cambiare il modo d'uso, selezionare **Strumenti > Modi d'uso**, un modo d'uso, quindi **Opzioni > Attiva**. È anche possibile modificare il modo d'uso premendo  in modalità standby. Selezionare il modo d'uso da attivare e scegliere OK.

 **Suggerimento:** Per passare dal modo d'uso Normale a quello Silenzioso e viceversa, tenere premuto **#**.

Per modificare un modo d'uso, premere  e selezionare **Strumenti > Modi d'uso**. Selezionare il modo d'uso e scegliere **Opzioni > Personalizza**. Selezionare l'impostazione che si desidera modificare e premere  per visualizzare le opzioni. I toni memorizzati nella memory card sono indicati da .

Quando si sceglie un tono da un elenco, il collegamento **Download toni** (servizio di rete) apre un elenco di preferiti. È possibile selezionare un preferito e stabilire la connessione a una pagina Web per scaricare toni.

Se si desidera che venga pronunciato il nome del chiamante quando il dispositivo suona, selezionare **Opzioni > Personalizza** e impostare **Pronuncia nome** su **Attiva**. Il nome del chiamante deve essere salvato nella **Rubrica**.

Per creare un nuovo modo d'uso, selezionare **Opzioni > Crea nuovo**.

Modo d'uso Offline

Il modo d'uso **Offline** consente di utilizzare il dispositivo senza connettersi alla rete senza fili. Quando si attiva il modo d'uso **Offline**, la connessione alla rete senza fili viene disattivata, come evidenziato dal simbolo  nell'area che indica la potenza del segnale. Tutti i segnali RF della rete senza fili da e verso il dispositivo vengono soppressi. Gli eventuali messaggi da inviare vengono inseriti nella cartella In uscita.

Quando il modo d'uso **Offline** è attivo, è possibile utilizzare il dispositivo senza carta (U)SIM.

 **Importante:** Nelle modalità offline non è possibile effettuare o ricevere chiamate, incluse le chiamate di emergenza, oppure utilizzare altre funzioni che richiedono la copertura della rete cellulare. È comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo. Per effettuare chiamate, è necessario prima attivare la funzione telefono modificando la modalità. Se il dispositivo è stato bloccato, inserire il codice di sblocco.

Una volta attivato il modo d'uso **Offline**, è comunque possibile usare la LAN senza fili, ad esempio per leggere i messaggi e-mail o navigare su Internet. Accertarsi di rispettare tutti i requisiti di sicurezza applicabili quando si stabilisce e si usa una connessione LAN senza fili. Consultare "LAN senza fili", pag. 78. È inoltre possibile utilizzare la connettività Bluetooth mentre è attivo il modo d'uso **Offline**. Consultare "Connettività Bluetooth", pag. 80.

Per uscire dal modo d'uso **Offline**, premere il tasto di accensione e spegnimento e selezionarne un altro. Vengono riavviate le trasmissioni senza fili, a condizione che la potenza del segnale sia sufficiente.

Toni 3-D

Premere , quindi selezionare **Strumenti > Utilità > Toni 3-D**. La funzionalità **Toni 3-D** consente di attivare effetti tridimensionali associati ai toni di chiamata. Non tutti i toni di chiamata supportano gli effetti 3-D.

Per modificare l'effetto 3D, selezionare **Effetti toni 3-D > Attiva**.

Per cambiare l'effetto 3-D applicato al tono di chiamata, selezionare **Traiettoria suono** e scegliere l'effetto desiderato. Per modificare l'effetto, scegliere tra le seguenti impostazioni:

Velocità traiettoria - Scorrere verso sinistra o destra per regolare la velocità di spostamento dell'audio da una direzione all'altra. Questa impostazione non è disponibile per tutti i toni.

Riverberazione - Selezionare il tipo di eco.

Effetto Doppler - Selezionare **Attiva** per impostare un tono di chiamata più alto quando si è in prossimità del dispositivo e più basso quando ci si allontana. In prossimità del dispositivo il volume del tono di chiamata sembra aumentare, mentre sembra diminuire quando ci si allontana. L'effetto Doppler non è disponibile per tutte le traiettorie del suono.

Per ascoltare il tono di chiamata con l'effetto 3D applicato, selezionare **Opzioni > Riproduci tono**.

In caso di attivazione dei toni 3-D, ma non si attiva alcun effetto 3-D, al tono di chiamata verrà applicato l'effetto stereo.

Per regolare il volume del tono di chiamata, selezionare **Strumenti > Modi d'uso > Opzioni > Personalizza > Livello suoneria**.

Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo



Per cambiare l'aspetto grafico del display e modificare elementi, quali lo sfondo e le icone, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generale > Personalizzaz. > Temi**.

Per cambiare il tema utilizzato per tutte le applicazioni del dispositivo, selezionare **Temi > Temi generici**.

Per visualizzare un tema in anteprima e successivamente attivarlo, selezionare **Opzioni > Anteprima**. Per attivare il tema, selezionare **Opzioni > Imposta**. Il tema attivo è contrassegnato da .

I temi nella memory card sono indicati da .

Per cambiare il layout del menu principale, selezionare **Temi > Vista menu**.

Per aprire una connessione Web e scaricare altri temi, in **Temi generici** o **Vista menu** selezionare **Download temi** (servizio di rete).

 **Importante:** Usare esclusivamente servizi affidabili e che offrono un livello adeguato di sicurezza e protezione da software pericolosi.

Per modificare lo sfondo, selezionare **Temi > Sfondo** per cambiare l'immagine di sfondo della funzionalità Menu rapido visualizzata sul display.

Menu rapido

Nel Menu rapido sono visualizzati indicatori di stato, widget, la vista In esecuzione e la funzione di ricerca.

Per attivare o disattivare il Menu rapido, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generale > Personalizzaz. > Modalità standby > Menu rapido**.

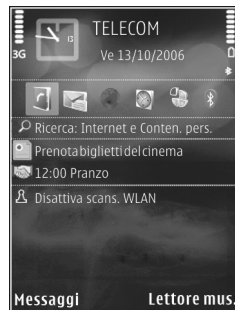
Selezionare un'applicazione o un evento e premere .

I collegamenti standard del tasto di scorrimento disponibili in modalità standby non possono essere utilizzati quando è attiva la funzionalità Menu rapido.

Per cambiare i collegamenti predefiniti alle applicazioni, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. >**

Generale > Personalizzaz. > Modalità standby > Appl.ni Menu rapido.

Potrebbe non essere consentito cambiare alcuni collegamenti.



Chiamate

Chiamate vocali

- 1 Digitare il numero, incluso il prefisso, mentre il dispositivo si trova in modalità standby.
Per rimuovere un numero, premere **C**.
Per effettuare chiamate internazionali, premere due volte ***** per visualizzare il carattere + che sostituisce il codice di accesso internazionale, quindi comporre il prefisso del paese, il prefisso della città (eventualmente omettendo lo zero iniziale) e infine il numero di telefono.
- 2 Premere il tasto di chiamata per chiamare il numero.
- 3 Premere il tasto di fine chiamata per annullare o terminare la chiamata. Il tasto di fine chiamata consente sempre di terminare una chiamata, anche se è attiva un'altra applicazione.

Per regolare il volume durante una chiamata, utilizzare il tasto del volume sul lato del dispositivo. È possibile utilizzare anche il tasto di scorrimento. Se il volume è stato impostato su **Disattiva microfoni**, selezionare innanzitutto **Microf.**

Per effettuare una chiamata dalla **Rubrica**, premere **g** e selezionare **Rubrica**. Selezionare il nome desiderato oppure immettere le prime lettere del nome nel campo di ricerca. Verranno elencate le schede

corrispondenti. Per effettuare la chiamata, premere il tasto di chiamata.

È necessario copiare le schede della carta SIM nella **Rubrica** prima di poterla utilizzare per chiamare. Consultare "Copiare schede Rubrica", pag. 34.

Per chiamare uno degli ultimi numeri digitati in modalità standby, premere il tasto di chiamata. Selezionare il numero e premere il tasto di chiamata.

Per inviare all'interlocutore un messaggio multimediale contenente una foto o un clip video durante la chiamata, selezionare **Opzioni > Invia MMS** (solo nelle reti UMTS). Prima dell'invio è possibile modificare il messaggio e cambiare il destinatario. Premere il tasto di chiamata per inviare il file a un dispositivo compatibile (servizio di rete).

Per inviare stringhe di toni DTMF, ad esempio una password, selezionare **Opzioni > Invia DTMF**. Digitare la stringa DTMF o cercarla nella **Rubrica**. Per inserire un carattere indicante attesa (**w**) o pausa (**p**), premere ***** più volte. Selezionare **OK** per inviare il tono. È possibile aggiungere toni DTMF ai campi **Numero di telefono** o **DTMF** di una scheda **Rubrica**.

Per mettere in attesa una chiamata vocale attiva e rispondere a un'altra chiamata in arrivo, selezionare **Opzioni > Trattieni**. Per passare dalla chiamata attiva alla

chiamata in attesa, selezionare **Opzioni > Commuta**. Per connettere la chiamata attiva a quella in attesa e per disconnettersi dalla linea, selezionare **Opzioni > Trasferisci**.

 **Suggerimento:** Quando è attiva solo una chiamata vocale, per metterla in attesa, premere il tasto di chiamata. Per attivare la chiamata, premere di nuovo il tasto di chiamata.

Durante una chiamata attiva, per indirizzare l'audio dal telefono all'altoparlante, selezionare **Opzioni > Attiva altoparlante**. Se è collegato un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth, per indirizzare l'audio all'auricolare, selezionare **Opzioni > Attiva vivavoce**. Per riattivare il telefono, selezionare **Opzioni > Attiva telefono**.

 **Avvertenza:** Non tenere il telefono vicino all'orecchio quando l'altoparlante è in uso, in quanto il volume potrebbe essere troppo alto.

Per terminare una chiamata attiva e sostituirla rispondendo alla chiamata in attesa, selezionare **Opzioni > Sostituisci**.

Se sono attive più chiamate, per terminarle tutte, selezionare **Opzioni > Chiudi tutte**.

Molte delle opzioni utilizzabili durante una chiamata vocale sono servizi di rete.

Per informazioni sulle chiamate in conferenza e le chiamate a riconoscimento vocale, consultare

il manuale d'uso completo, disponibile all'indirizzo www.nokia.com/support o sul sito Web Nokia del proprio paese.

Chiamate via Internet

Con il servizio di chiamata via Internet (servizio di rete) è possibile effettuare e ricevere chiamate su Internet.

Per effettuare o ricevere una chiamata via Internet, il dispositivo deve essere connesso a un servizio di chiamata via Internet.

Premere , quindi selezionare **Strumenti > Connettiv. > Tel. Internet**.

Per connettersi a un servizio di chiamata via Internet, il dispositivo deve trovarsi nell'area di copertura di una rete di connessione, ad esempio un punto di accesso LAN senza fili.

 **Importante:** Abilitare sempre uno dei metodi di crittatura disponibili per aumentare la sicurezza della propria connessione LAN. L'uso della crittatura riduce il rischio di accesso non autorizzato ai propri dati.

In alcuni paesi, come in Francia, esistono delle limitazioni all'uso della LAN senza fili. Per informazioni, rivolgersi alle autorità locali.

I punti di accesso disponibili variano a seconda del fornitore di servizi.

Per connettersi al servizio di chiamata via Internet, selezionare nell'elenco una rete di connessione disponibile e premere . Le reti salvate, contrassegnate dall'icona ★, vengono visualizzare per prime nell'elenco. Per interrompere il tentativo di connessione, selezionare **Annulla**.

Dopo avere stabilito la connessione a un servizio, è possibile salvare la rete LAN senza fili utilizzata come un punto di accesso noto.

Selezionare **Opzioni** e scegliere:

Connetti a servizio - per stabilire una connessione a un servizio, quando sono disponibili un servizio di chiamata via Internet e un'adeguata rete di connessione.

Disconnetti da servizio - per terminare la connessione al servizio di chiamata via Internet.

Cambia servizio - per scegliere il servizio di chiamata via Internet per le chiamate uscenti, se il dispositivo è connesso a più servizi. Questa opzione è disponibile solo se vi sono più servizi configurati.

Configura servizio - per configurare nuovi servizi. Questa opzione è disponibile solo se vi sono servizi non configurati.

Salva rete - per salvare la rete con la quale è attiva una connessione. Le reti salvate in precedenza sono contrassegnate dall'icona ★ nell'elenco delle reti.

Questa opzione è disponibile solo se è stata stabilita una connessione a una rete LAN senza fili non salvata.

Usa rete nascosta - per connettersi a un servizio di chiamata via Internet utilizzando una rete LAN senza fili nascosta.

Aggiorna - per aggiornare manualmente l'elenco delle reti di connessione. Utilizzare questa opzione se la rete LAN senza fili non è presente nell'elenco. L'elenco viene anche aggiornato automaticamente ogni 15 secondi.

Impostazioni - per cambiare le impostazioni.

Esci - per chiudere l'applicazione.

Le opzioni disponibili possono variare.

Il dispositivo può essere connesso solo a un unico punto di accesso LAN senza fili alla volta. Se si ricorre a due o più servizi di chiamata via Internet che utilizzano lo stesso punto di accesso, il dispositivo potrà essere connesso a più servizi contemporaneamente. Il servizio utilizzato per le chiamate via Internet uscenti è disponibile nella vista in cui sono elencate le reti di connessione; per cambiarlo, selezionare **Cambia servizio**.

Quando si è connessi a un servizio di chiamata via Internet, in modalità standby appare l'icona .

Un collegamento per Tel. Internet potrebbe essere disponibile nella funzionalità Menu rapido oppure lo si può aggiungere. Utilizzando il collegamento è possibile

effettuare una registrazione manuale, se sono disponibili un servizio di chiamata via Internet e un punto di accesso. Se si è già connessi a un servizio di chiamata via Internet, verrà chiesto se si desidera disconnettersi dal servizio.

Per effettuare una chiamata via Internet in modalità standby, inserire il numero di telefono o l'indirizzo Internet e premere il tasto di chiamata. Per passare dalla modalità numerica a quella alfabetica, tenere premuto #. Per terminare la chiamata, premere il tasto di fine chiamata.

È anche possibile effettuare una chiamata via Internet dalla **Rubrica** e dal **Registro**. Per effettuare una chiamata dalla **Rubrica**, premere  e scegliere **Rubrica**, quindi selezionare la scheda desiderata e infine **Opzioni > Chiamata via Internet**. Per effettuare una chiamata dal **Registro**, premere  e scegliere **Strumenti > Registro > Chiam. recenti** e **Ch. senza risp., Chiam. ricevute** o **Ch. effettuate**, selezionare la scheda desiderata, quindi **Opzioni > Chiamata via Internet**.

Se l'opzione **Chiamata Internet** è impostata come tipo di chiamata preferito e il dispositivo in uso è connesso a un servizio di chiamata via Internet, le chiamate verranno effettuate via Internet per impostazione predefinita.

Il dispositivo supporta le chiamate vocali tramite Internet (chiamate via rete). Il dispositivo tenta di effettuare le chiamate di emergenza per prima cosa sulle reti cellulari. Se una chiamata di emergenza non riesce sulle reti

cellulari, il dispositivo tenta di effettuarla attraverso il fornitore di servizi di chiamata via Internet. Data la natura ormai consolidata della telefonia cellulare, sarebbe opportuno, se possibile, effettuare le chiamate di emergenza sempre sulle reti cellulari. Se nella zona in cui ci si trova è disponibile una rete cellulare, accertarsi che il telefono cellulare sia acceso e pronto a chiamare, prima di effettuare una chiamata di emergenza. La possibilità di effettuare una chiamata di emergenza tramite telefonia via Internet dipende dalla disponibilità di una rete WLAN e dall'attivazione del servizio delle chiamate di emergenza da parte del proprio fornitore di servizi di chiamata via Internet. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi di chiamata via Internet per verificare la possibilità di effettuare chiamate di emergenza tramite telefonia via Internet.

Impostazioni

Per visualizzare le impostazioni dei servizi di chiamata via Internet, premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > Tel. Internet > Impostazioni**.

Per visualizzare o scegliere il tipo di chiamata preferito per le chiamate uscenti, selezionare **Opzioni > Cambia > Tipo chiam. predefinito > Cellulare** o **Chiamata Internet**.

Per aprire la vista delle impostazioni del servizio selezionato, scegliere **Opzioni > Apri**.

Le opzioni disponibili possono variare.

Impostazioni del servizio

Premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > Tel. Internet > Opzioni > Impostazioni > Impost.: ...**

Per visualizzare le impostazioni del servizio, selezionare **Tipo di accesso** e scegliere:

Automatico - Per accedere automaticamente al servizio di chiamata via Internet. Quando rileva una rete conosciuta, il dispositivo si connette automaticamente al servizio di chiamata via Internet.

Manuale - Per accedere manualmente al servizio di chiamata via Internet.

Se si utilizza il tipo di accesso automatico per le reti LAN senza fili, il dispositivo eseguirà periodicamente la ricerca di tali reti. Questa operazione richiede un maggiore consumo di batteria, la cui durata diminuisce.

Selezionare **Reti di conness. salvate** per visualizzare le reti di connessione riconosciute dal servizio di chiamata via Internet. Tali reti sono utilizzate per l'accesso automatico e sono contrassegnate dall'icona ★ nell'elenco delle reti di connessione.

Selezionare **Modifica impost. servizio** per aprire le impostazioni specifiche del servizio. Questa opzione è disponibile solo se nel dispositivo è stato installato un plug-in software specifico del servizio.

Reti di connessione salvate

Per visualizzare o rimuovere le reti di connessione salvate per un servizio di chiamata via Internet, premere  e selezionare **Strumenti > Connettiv. > Tel. Internet > Impostazioni > Impost.: ... > Reti di conness. salvate. > Opzioni > Apri.**

Selezionare **Opzioni > Rimuovi** per rimuovere una rete di connessione dal servizio.

Segreteria telefonica e segreteria telefonica video

Per chiamare la segreteria telefonica o la segreteria telefonica video (servizi di rete, la segreteria telefonica video è disponibile solo nella rete UMTS), tenere premuto **1** in modalità standby e selezionare **Segreteria telefonica o Segreteria tel. video**. Consultare "Deviazione delle chiamate" e "Chiamate video", rispettivamente alle pagine 132 e 116.

Per cambiare il numero della segreteria telefonica e quello della segreteria telefonica video, premere  e selezionare **Strumenti > Utilità > Segr. tel. ch.**, una segreteria telefonica e **Opzioni > Cambia numero**. Immettere il numero (ricevuto dal fornitore di servizi di rete) e selezionare **OK**.

Chiamata in conferenza

- 1 Effettuare una chiamata al primo partecipante.
- 2 Per effettuare una chiamata a un altro partecipante, selezionare **Opzioni > Nuova chiamata**. La prima chiamata verrà automaticamente messa in attesa.
- 3 Dopo la risposta alla nuova chiamata, per unirsi al primo partecipante nella chiamata in conferenza, selezionare **Opzioni > Conferenza**.
Per aggiungere un nuovo partecipante, ripetere il punto 2 e selezionare **Opzioni > Conferenza > Aggiungi a confer..** Il dispositivo permette di effettuare chiamate in conferenza con un massimo di sei partecipanti, incluso l'utente.
Per instaurare una conversazione privata con uno dei partecipanti, selezionare **Opzioni > Conferenza > Privata**. Selezionare un partecipante e **Privata**.
La chiamata in conferenza verrà messa in attesa e gli altri partecipanti potranno continuare a conversare tra loro. Al termine della conversazione privata selezionare **Opzioni > Aggiungi a confer.** per tornare alla chiamata in conferenza.
Per escludere un partecipante, selezionare **Opzioni > Conferenza > Scollega partecip.**, scegliere il nominativo desiderato e infine **Scollega**.
- 4 Per terminare la chiamata in conferenza attiva, premere il tasto di fine chiamata.

Chiamata rapida

Per attivare la chiamata rapida, premere **☎** e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Telefono > Chiamate > Chiamata rapida > Sì**.

Per associare un numero di telefono a uno dei tasti di chiamata rapida (**2 - 9**), premere **☎** e selezionare **Strumenti > Utilità > Ch. rapida**. Selezionare il tasto a cui si desidera associare il numero di telefono e scegliere **Opzioni > Assegna**. **1** è riservato alla segreteria telefonica o alla segreteria telefonica video.

Per chiamare in modalità standby, premere il tasto di chiamata rapida e il tasto di invio.

Chiamata a riconoscimento vocale

Il dispositivo supporta i comandi vocali avanzati. I comandi vocali avanzati non dipendono dalla voce di chi parla, pertanto l'utente non deve preregistrare nomi vocali. Il dispositivo crea un nome vocale per le voci della Rubrica e lo raffronta con il nome vocale pronunciato. Il riconoscimento vocale nel dispositivo si basa sul tono di voce dell'utente principale per riconoscere meglio i comandi vocali.

Il nome vocale di un contatto è il nome o il soprannome salvato nella scheda Rubrica. Per ascoltare il nome vocale sintetizzato, aprire una scheda Rubrica e selezionare **Opzioni > Riproduci nome voc..**

Effettuare una chiamata con un nome vocale

 **Nota:** L'uso dei nomi vocali potrebbe rivelarsi difficile in un ambiente rumoroso o durante un'emergenza; pertanto, non confidare mai esclusivamente nella chiamata a riconoscimento vocale.

Quando si utilizza la chiamata a riconoscimento vocale, l'altoparlante è in funzione. Tenere il dispositivo a una breve distanza quando si pronuncia il nome vocale.

- 1 Per iniziare una chiamata a riconoscimento vocale, nella modalità standby, tenere premuto il tasto di selezione destro. Se è collegato un auricolare compatibile dotato di tasto dell'auricolare, tenere premuto tale tasto per avviare la chiamata a riconoscimento vocale.
- 2 Verrà emesso un segnale breve e verrà visualizzato il messaggio **Pronunciare nome adesso**. Pronunciare chiaramente il nome o il soprannome salvato nella scheda Rubrica.
- 3 Verrà riprodotto un nome vocale sintetizzato relativo al contatto riconosciuto nella lingua impostata per il dispositivo e verranno visualizzati il nome e il numero. Dopo un timeout di 2,5 secondi il dispositivo comporrà il numero.
Se il contatto riconosciuto non è corretto, selezionare **Succ.** per visualizzare un elenco di altre voci corrispondenti oppure **Esci** per annullare la chiamata a riconoscimento vocale.

Se per il nome sono memorizzati diversi numeri, verrà selezionato il numero predefinito, se è stato impostato. Altrimenti, verrà selezionato il primo numero disponibile tra i seguenti: **Cellulare**, **Cellulare (ab.)**, **Cellulare (uff.)**, **Telefono**, **Telefono (ab.)** e **Telefono (uff.)**.

Chiamate video

Quando si effettua una chiamata video (servizio di rete), il chiamante può vedere in tempo reale il destinatario della chiamata e viceversa. L'immagine video dal vivo o quella acquisita dalla fotocamera presente nel dispositivo del chiamante verrà visualizzata sul display del destinatario.

Per effettuare e ricevere una chiamata video è necessario che il dispositivo del chiamante e del ricevente disponga di una carta USIM e si trovi nell'area di copertura di una rete UMTS. Per la disponibilità e la sottoscrizione dei servizi di chiamata video, rivolgersi al fornitore dei servizi di rete.

Una chiamata video è possibile soltanto tra due interlocutori e può essere effettuata verso un dispositivo cellulare compatibile o un client ISDN compatibile. Non è possibile effettuare chiamate video se è attiva un'altra chiamata vocale, video o dati.

Icone:

 Non si ricevono video (il destinatario non invia video o la rete non li trasmette).

 Il chiamante ha configurato il proprio dispositivo in modo che non invii video.

Anche se il chiamante ha configurato il dispositivo in modo che non invii video durante una chiamata video, la chiamata verrà comunque addebitata come chiamata video. Verificare i prezzi con il fornitore di servizi.

- 1 Per iniziare una chiamata video, inserire il numero di telefono in modalità standby oppure selezionare Rubrica e scegliere una scheda.
- 2 Selezionare **Opzioni > Chiama > Chiamata video**.

Per le chiamate video viene utilizzata la fotocamera secondaria anteriore, per impostazione predefinita. L'avvio di una chiamata video può richiedere un po' di tempo. Verrà visualizzato il messaggio **In attesa dell'immagine video**.

Se la chiamata non ha esito positivo, ad esempio perché la rete non supporta le chiamate video o il dispositivo ricevente non è compatibile, verrà chiesto se si desidera effettuare una chiamata vocale oppure inviare un SMS o un MMS.

Una chiamata video è attiva quando è possibile vedere due immagini (la propria e quella del destinatario) e ascoltare la conversazione tramite l'altoparlante.

Il destinatario può negare l'invio di video (🚫). In questo caso, il chiamante potrà ascoltare solo l'audio e vedere un'immagine statica o un'immagine di sfondo di colore grigio.

Per passare dalla chiamata video a una chiamata solo vocale, selezionare **Opzioni > Attiva o Disattiva > Invia video, Invia audio o Invia audio e video**.

Per eseguire lo zoom avanti o indietro dell'immagine, premere  o .

Per modificare le posizioni delle immagini video inviate sul display, selezionare **Opzioni > Modifica ordine imm..**

Per indirizzare l'audio a un auricolare compatibile dotato di connettività Bluetooth, selezionare **Opzioni > Attiva vivavoce**. Per indirizzare di nuovo l'audio all'altoparlante del dispositivo, selezionare **Opzioni > Attiva telefono**.

Per regolare il volume durante una chiamata video, utilizzare il tasto del volume sul lato del dispositivo.

Per utilizzare la fotocamera principale per l'invio di video, selezionare **Opzioni > Usa fotocamera princip..** Per riattivare la fotocamera secondaria, selezionare **Opzioni > Usa fotocamera second..**

Per terminare la chiamata video, premere il tasto di fine chiamata.

Condivisione video

Utilizzare la funzionalità **Condivis. video** (servizio di rete) per inviare video live o un clip video a un altro dispositivo cellulare compatibile durante una chiamata vocale.

L'altoparlante è in funzione quando si attiva la **Condivis. video**. Se non si desidera utilizzare l'altoparlante per la chiamata vocale durante la condivisione di video, è anche possibile utilizzare un auricolare compatibile.

Requisiti per la condivisione di video

Poiché la funzionalità **Condivis. video** richiede una connessione UMTS, la possibilità di utilizzo della funzionalità **Condivis. video** è subordinata alla disponibilità di una rete UMTS. Rivolgersi al proprio fornitore di servizi per ulteriori informazioni sulla disponibilità della rete e del servizio e sulle tariffe associate all'uso dello stesso servizio.

Per utilizzare la funzionalità **Condivis. video**, effettuare le seguenti operazioni:

- Assicurarsi che il dispositivo sia configurato per connessioni uno a uno. Consultare "Impostazioni", pag. 118.
- Verificare di disporre di una connessione UMTS attiva e di trovarsi all'interno dell'area di copertura della rete UMTS. Consultare "Impostazioni", pag. 118. Se si avvia la sessione di condivisione all'interno dell'area di copertura della rete UMTS e si verifica un passaggio alla rete GSM, la sessione viene interrotta, ma la chiamata vocale continua. Non è possibile avviare la **Condivis. video** se non ci si trova all'interno della copertura di rete UMTS.

- Verificare che il mittente e il destinatario abbiano eseguito entrambi la registrazione alla rete UMTS. Se si invita a una sessione di condivisione una persona che ha il dispositivo spento o che non si trova all'interno dell'area di copertura della rete UMTS oppure il cui dispositivo non è dotato della funzionalità **Condivis. video** o non è configurato per connessioni uno a uno, tale persona non potrà sapere che sta ricevendo un invito. Viene visualizzato un messaggio di errore indicante che il destinatario non è in grado di accettare l'invito.

Impostazioni

Impostazioni per la connessione uno a uno

Una connessione uno a uno è anche nota come protocollo SIP (Session Initiation Protocol). È necessario configurare le impostazioni del profilo SIP nel dispositivo prima di poter utilizzare la funzionalità **Condivis. video**.

È possibile ricevere le impostazioni del profilo SIP dal fornitore di servizi e salvarle nel dispositivo.

Il fornitore di servizi può inviare le impostazioni tramite OTA oppure può fornire un elenco dei parametri richiesti.

Se si conosce l'indirizzo SIP di un destinatario, è possibile inserirlo nella scheda Rubrica della persona. Premere , selezionare la **Rubrica**, quindi aprire la scheda oppure iniziare una nuova scheda per quella persona. Selezionare

Opzioni > Aggiungi dettaglio > SIP o Condividi vista. Inserire l'indirizzo SIP nel formato nomeutente@nomedominio (è possibile utilizzare un indirizzo IP anziché un nome di dominio).

Se non si conosce l'indirizzo SIP del contatto, è anche possibile usare il numero di telefono del destinatario, incluso il prefisso internazionale, ad esempio +358, per condividere i video (se il servizio è supportato dal fornitore dei servizi di rete).

Impostazioni della connessione UMTS

Per impostare la connessione UMTS, effettuare le seguenti operazioni:

- Contattare il fornitore di servizi per stipulare un contratto relativo all'utilizzo della rete UMTS.
- Verificare che le impostazioni di connessione del punto di accesso UMTS siano configurate in modo corretto. Per assistenza, consultare "Connessione", pag. 133.

Condividere video live o clip video

- 1 Quando una chiamata vocale è attiva, selezionare **Opzioni > Condividi video > Video live** e aprire il copriobiettivo sul retro. Per condividere un clip video, selezionare **Opzioni > Condividi video > Clip registrato**. Verrà visualizzato un elenco dei clip video salvati nel dispositivo. Selezionare un clip video da condividere.

Per visualizzare in anteprima il clip, selezionare **Opzioni > Riproduci**.

- 2 Se si condivide video dal vivo, il dispositivo invierà l'invito all'indirizzo SIP precedentemente aggiunto alla scheda del destinatario. Se si condivide un clip video, selezionare **Opzioni > Invita**. Per condividere il clip video potrebbe essere necessario convertirlo in un formato compatibile. Verrà visualizzato il messaggio **È necessario convertire il clip per la condivisione. Continuare?**. Selezionare **OK**. Se le informazioni di contatto del destinatario vengono salvate nella **Rubrica** e il contatto ha diversi indirizzi SIP o numeri di telefono, inclusi i prefissi, selezionare il numero o l'indirizzo desiderato. Se l'indirizzo SIP o il numero di telefono del destinatario non è disponibile, immettere l'indirizzo SIP o il numero di telefono del destinatario, incluso il prefisso telefonico, e selezionare **OK** per inviare l'invito.
- 3 La condivisione inizia automaticamente quando il destinatario accetta l'invito.
- 4 Selezionare **Pausa** per sospendere la sessione di condivisione. Selezionare **Continua** per riprenderla. Per far avanzare o riavvolgere rapidamente il clip video, premere  o . Per riprodurre nuovamente il clip, selezionare **Riproduci**.
- 5 Per terminare la sessione di condivisione, selezionare **Stop**. Per terminare la chiamata vocale, premere il tasto di fine chiamata. Se termina la chiamata vocale attiva, termina anche la condivisione video.

Per salvare il video dal vivo condiviso, selezionare **Salva** per accettare la domanda **Salvare il clip video condiviso?**. Il video condiviso viene salvato automaticamente nella cartella **Immagini e vid.** della Galleria.

Se si accede ad altre applicazioni durante la condivisione di un clip video, la sessione di condivisione viene sospesa. Per tornare alla vista di condivisione del video e continuare la sessione di condivisione, nella funzionalità Menu rapido selezionare **Opzioni > Continua**. Consultare "Menu rapido", pag. 109.

Accettare un invito

Quando una persona invia un invito di condivisione, viene visualizzato un messaggio di invito indicante il nome del mittente o l'indirizzo SIP. Se il dispositivo non è impostato su **Silenzioso**, emetterà un segnale acustico alla ricezione di un invito.

Se si riceve un invito di condivisione e non ci si trova all'interno dell'area di copertura della rete UMTS, non sarà possibile sapere di avere ricevuto un invito.

Quando si riceve un invito, selezionare una delle seguenti opzioni:

Accetta - per attivare la sessione di condivisione.

Rifiuta - per rifiutare l'invito. Il mittente riceverà un messaggio che lo informa del rifiuto. È anche possibile

premere il tasto di fine chiamata per rifiutare la sessione di condivisione e concludere la chiamata vocale.

Durante la ricezione di un clip video, per disattivare l'audio, selezionare **Disattiva audio**.

Per terminare la condivisione del video, selezionare **Stop**. La condivisione termina anche se termina la chiamata vocale attiva.

Rispondere a una chiamata vocale o rifiutarla

Per rispondere alla chiamata, premere il tasto di chiamata oppure aprire lo scorrevole.

Per disattivare il tono di chiamata quando è in arrivo una chiamata, selezionare **Muto**.

Se non si desidera rispondere, premere il tasto di fine chiamata. Se è stata attivata la funzione **Inoltro chiamate > Se occupato** per deviare le chiamate, anche il rifiuto di una chiamata entrante devierà la chiamata. Consultare "Deviazione delle chiamate", pag. 132.

Quando si seleziona **Rifiuta** per rifiutare una chiamata entrante, è possibile inviare al chiamante un SMS in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere. Selezionare **Opzioni > Invia SMS**. Per attivare questa opzione e scrivere un SMS standard, consultare "Chiamate", pag. 130.

Rispondere o rifiutare una chiamata video

L'arrivo di una chiamata video è indicato dall'icona .

Premere il tasto di chiamata per rispondere alla chiamata video. Verrà visualizzato il messaggio **Inviare l'immagine video al chiamante?**. Per iniziare a inviare immagini video live, selezionare **Sì**.

Se non si attiva la chiamata video, l'invio di video non verrà attivato e verrà trasmessa solo la voce del chiamante. Uno schermo grigio sostituisce l'immagine video.

Per sostituire lo schermo grigio con un'immagine statica acquisita dalla fotocamera del proprio dispositivo, consultare "Chiamate", **Foto in chiam. video**, pag. 130.

Per terminare la chiamata video, premere il tasto di fine chiamata.

Avviso di chiamata

È possibile rispondere a una chiamata vocale mentre ne è in corso un'altra, se è stata attivata la funzione **Avviso di chiamata in Strumenti > Impostaz. > Telefono > Chiamate > Avviso di chiamata** (servizio di rete).

Per rispondere alla chiamata in attesa, premere il tasto di chiamata. La prima chiamata verrà messa in attesa.

Per passare da una chiamata all'altra, selezionare **Commuta**. Per connettere una chiamata entrante o in

attesa a una chiamata attiva e disconnettersi da entrambe le chiamate, selezionare **Opzioni > Trasferisci**. Per terminare la chiamata attiva, premere il tasto di fine chiamata. Per terminare entrambe le chiamate, selezionare **Opzioni > Chiudi tutte**.

Registro

Per monitorare i numeri di telefono delle chiamate vocali senza risposta, ricevute ed effettuate, premere  e selezionare **Strumenti > Registro > Chiam. recenti**. Il dispositivo registra le chiamate senza risposta e ricevute solo se è acceso, si trova nell'area coperta dal servizio di rete e se la rete supporta tali funzioni.

Per cancellare tutti gli elenchi delle chiamate recenti, selezionare **Opzioni > Cancella ch. recenti** nella vista principale delle chiamate recenti. Per cancellare un registro delle chiamate, aprire il registro desiderato e selezionare **Opzioni > Cancella elenco**.

Per cancellare un evento singolo, aprire un registro, selezionare l'evento desiderato e premere .

Durata chiamate

Per monitorare la durata approssimativa delle chiamate entranti e uscenti, premere  e selezionare **Strumenti > Registro > Durata chiam..**

 **Nota:** L'effettivo tempo di utilizzo addebitato dall'operatore per le chiamate può variare a seconda delle funzioni disponibili sulla rete, del tipo di arrotondamento usato nelle bollette e così via.

Per azzerare i timer della durata delle chiamate, selezionare **Opzioni > Azzerà timer**. A questo scopo, è necessario il codice di protezione. Consultare "Telefono e carta SIM", pag. 126.

Dati a pacchetto

Per controllare la quantità di dati inviati e ricevuti durante le connessioni dati a pacchetto, premere  e selezionare **Strumenti > Registro > Dati pacch..** Il costo di questo tipo di connessioni potrebbe essere calcolato in base a tale quantità.

Monitorare tutti gli eventi di comunicazione

Le icone del **Registro** sono le seguenti:

-  Eventi di comunicazione entranti
-  Eventi di comunicazione uscenti
-  Eventi di comunicazione senza risposta

Per monitorare tutte le chiamate vocali, gli SMS o le connessioni LAN senza fili e dati registrate dal dispositivo, premere , selezionare **Strumenti > Registro**, quindi premere  per aprire il registro generale.

Gli eventi secondari, ad esempio un SMS inviato in più parti e le connessioni dati a pacchetto, vengono registrati come evento singolo. Le connessioni alla casella e-mail, al centro servizi messaggi multimediali o alle pagine Web sono riportate come connessioni dati a pacchetto.

Per aggiungere alla Rubrica un numero di telefono sconosciuto del **Registro**, selezionare **Opzioni > Salva nella Rubrica**.

Per filtrare il registro, selezionare **Opzioni > Filtra** e scegliere un filtro.

Per cancellare definitivamente il contenuto del registro, il registro delle chiamate recenti e i rapporti di consegna dei messaggi, selezionare **Opzioni > Cancella registro**. Selezionare **Sì** per confermare. Per rimuovere un singolo evento dal registro, premere .

Per impostare la durata di registrazione, selezionare **Opzioni > Impostazioni > Durata registro**.

Se si seleziona **Nessun registro**, tutto il contenuto del registro, il registro delle chiamate recenti e i rapporti di consegna dei messaggi verranno eliminati definitivamente.

 **Suggerimento:** Nella vista dei dettagli è possibile copiare un numero di telefono negli Appunti e incollarlo, ad esempio, in un SMS. Selezionare **Opzioni > Copia numero**.

Per visualizzare nel contatore dei dati a pacchetto la quantità di dati trasferiti e la durata di una determinata connessione dati a pacchetto, selezionare un evento entrante o uscente indicato da Pacch. e scegliere Opzioni > Visualizza dettagli.

Impostazioni

Per modificare le impostazioni, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz..** Selezionare **Generale, Telefono, Connessione o Applicazioni** e premere . Selezionare un'impostazione o il gruppo di impostazioni che si desidera modificare e premere .

Alcune impostazioni potrebbero essere state preimpostate sul proprio dispositivo dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile modificarle.

Generale

Per modificare le impostazioni generali o per ripristinare le impostazioni predefinite originali del dispositivo, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generale > Personalizzaz., Data e ora, Gest. scorrevole, Modalità sospensione, Accessori, Protezione, Impost. iniziali, Disposit. rotazione Navi o Ricerca posiz..**

Per **Data e ora** consultare "Orologio", pag. 91.

Personalizzazione

Premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generali > Personalizzaz. > Display** per regolare la luminosità del display, selezionare la dimensione del

carattere e delle icone, regolare il timeout del risparmio energetico, selezionare la schermata iniziale e impostare il timeout per la retroilluminazione.

Per modificare le impostazioni relative al display, alla modalità standby e alla funzionalità generale del dispositivo, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generali > Personalizzaz..**

Toni consente di cambiare i toni dell'Agenda, dell'orologio e del modo d'uso attivo.

Temi apre l'applicazione Temi. Consultare "Cambiare l'aspetto grafico del dispositivo", pag. 108.

Comandi vocali visualizza le impostazioni per l'applicazione **Comm. voc..** Consultare "Comandi vocali", pag. 77.

Display

Luminosità - Premere  o  per regolare la luminosità del display

Dimensione carattere - Consente di modificare la dimensione del testo e delle icone sul display.

Timeout risp. ener. - Selezionare il timeout dopo il quale si attiva lo screen saver del risparmio energetico.

Logo o msg. iniziale - Il logo o il messaggio iniziale viene visualizzato per un breve istante all'accensione del dispositivo. Selezionare **Predefinito** per utilizzare l'immagine predefinita, **Testo** per scrivere un messaggio iniziale o **Foto** per scegliere una foto dalla Galleria.

Timeout illuminazione - Selezionare un timeout trascorso il quale la retroilluminazione del display verrà disattivata.

Modalità standby

Menu rapido - Utilizzare i collegamenti alle applicazioni in modalità standby. Consultare "Menu rapido", pag. 109.

Appl.ni Menu rapido - Selezionare i collegamenti alle applicazioni che si desidera vengano visualizzati nella funzionalità Menu rapido. Questa impostazione è disponibile soltanto se la funzionalità **Menu rapido** è attiva.

Collegamenti > Tasto selezione sinistro e Tasto selezione destro - Associare un collegamento ai tasti di selezione in modalità standby.

È anche possibile associare collegamenti alle diverse pressioni del tasto di scorrimento. I collegamenti del tasto di scorrimento non sono disponibili se è attiva la funzionalità Menu rapido.

Logo operatore - Questa impostazione è disponibile solo se si è ricevuto e salvato un logo operatore. Selezionare **Disattiva** se non si desidera che il logo venga visualizzato.

Lingua

Lingua telefono - Modificando la lingua del testo visualizzato nel dispositivo, verranno modificati anche il formato della data e quello dell'ora, nonché i separatori, ad esempio quelli utilizzati per i calcoli. **Automatica** consente di selezionare la lingua in base alle informazioni presenti nelle carta SIM. Dopo aver modificato la lingua di visualizzazione del testo, il dispositivo verrà riavviato.

La modifica delle impostazioni della **Lingua telefono** o della **Lingua scrittura** influisce su tutte le applicazioni del dispositivo e rimarrà effettiva fino all'eventuale modifica successiva.

Lingua scrittura - La modifica della lingua riguarderà i caratteri e i caratteri speciali disponibili durante la scrittura, nonché il dizionario per il metodo di scrittura facilitato.

Scrittura facilitata - Consente di impostare il metodo di scrittura facilitato su **Attiva** o **Disattiva** per tutti gli editor del dispositivo. Il dizionario per la scrittura facilitata non è disponibile per tutte le lingue.

Gestione dello scorrevole

Apprendo lo scorrevole - Per specificare se apprendo lo scorrevole si risponde alle chiamate entranti, selezionare **Risp. a ch. entrante** o **Non rispondere a ch..**

Chiudendo lo scorrevole - Per specificare se chiudendo lo scorrevole vengono terminate le chiamate attive, selezionare **Termina ch. attiva** o **Continua ch. attiva**.

Attiva blocco tastiera - Per specificare se chiudendo lo scorrevole la tastiera si bloccherà, selezionare **Attiva chiud. scorrev.** o **Disattiva chiud. scorrev.**
Per ricevere una richiesta di conferma ogni volta che si chiude lo scorrevole, selezionare **Chiedi sempre**.

Modalità di sospensione

Selezionare **Disattivata** per disattivare il LED dello screen saver del risparmio energetico per la modalità di sospensione.

Accessori

Impostazioni accessori

Per informazioni sugli indicatori degli accessori, consultare "Indicatori principali", pag. 15.

Le impostazioni disponibili dipendono dal tipo di accessorio. Selezionare un accessorio e scegliere:

Modo predefinito - Consente di impostare il modo d'uso da attivare ogni volta che si connette un determinato accessorio compatibile al dispositivo. Consultare "Modi d'uso - impostare i toni", pag. 106.

Risposta automatica - Consente di specificare se il dispositivo deve essere impostato per rispondere automaticamente a una chiamata in entrata dopo 5 secondi. Se il tipo di chiamata è impostato su **Bip x 1** o **Silenzioso**, la risposta automatica verrà disabilitata.

Illuminazione - Consente di specificare se l'illuminazione deve rimanere accesa o deve spegnersi dopo il timeout. Questa impostazione non è disponibile per tutti gli accessori.

Se si usa un **TTY** o un **Loopset**, è necessario attivarlo sul dispositivo. Per attivare il **TTY**, selezionare **TTY > Usa TTY > Sì**. Per attivare il loopset, selezionare **Loopset > Usa loopset > Sì**.

Protezione

Per modificare le impostazioni relative alla protezione, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Generali > Protezione > Telefono e carta SIM, Gestione certificati o Modulo protezione**.

Telefono e carta SIM

Richiesta codice PIN - Quando questa opzione è attiva, il codice verrà chiesto a ogni accensione del dispositivo. Alcune carte SIM non consentono la disattivazione della richiesta del codice PIN (Personal Identification Number).

Codice PIN, Codice PIN2 e Codice di protezione -

È possibile modificare il codice di protezione, il codice PIN e il codice PIN2. Tali codici possono includere solo numeri da 0 a 9. In caso di dimenticanza di uno di questi codici, contattare il fornitore di servizi. Consultare "Glossario dei codici PIN e di protezione", pag. 127.

Non utilizzare codici di accesso simili ai numeri di emergenza, per evitare di chiamare involontariamente un servizio di emergenza.

Interv. bl. aut. tastiera - Selezionare se il dispositivo dovrà bloccarsi automaticamente dopo un determinato periodo di inattività.

 **Suggerimento:** Per bloccare o sbloccare la tastiera manualmente, sollevare il gancio di chiusura.

Interv. blocco aut. telef. - Per evitare l'uso non autorizzato, è possibile impostare un intervallo di timeout trascorso il quale il dispositivo verrà bloccato automaticamente. Un dispositivo bloccato non può essere utilizzato fino a quando non viene inserito il codice di protezione corretto. Per disattivare l'intervallo di blocco automatico, selezionare Nessuno.

Consultare "Glossario dei codici PIN e di protezione", pag. 127.

Quando il dispositivo è bloccato, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

 **Suggerimento:** Per bloccare manualmente il dispositivo, premere . Verrà visualizzato un elenco di comandi. Selezionare Blocca telefono.

Blocca se SIM diversa - È possibile configurare il dispositivo in modo che richieda il codice di protezione quando viene inserita una carta SIM sconosciuta. Nel dispositivo viene conservato un elenco delle carte SIM riconosciute come appartenenti al proprietario.

Grup. chiuso d'utenti - Consente di specificare un gruppo di persone che è possibile chiamare e dalle quali è possibile ricevere chiamate (servizio di rete).

Quando è attiva l'opzione che abilita le chiamate solo verso un gruppo limitato di utenti, è comunque possibile chiamare il numero di emergenza programmato sul dispositivo.

Conferma servizi SIM - Consente di configurare il dispositivo in modo che, quando si utilizzano servizi della carta SIM, vengano visualizzati messaggi di conferma (servizio di rete).

Glossario dei codici PIN e di protezione

In caso di dimenticanza di uno di questi codici, contattare il fornitore di servizi.

Codice PIN (Personal Identification Number) - Protegge la carta SIM da un uso non autorizzato. Il codice PIN, in genere un numero da 4 a 8 cifre, viene fornito assieme

alla carta SIM. Dopo tre inserimenti consecutivi errati il codice PIN viene bloccato e sarà necessario inserire il codice PUK per sbloccarlo.

Codice UPIN – È possibile che questo codice venga fornito assieme alla carta USIM. La carta USIM è una versione avanzata della carta SIM ed è supportata dai telefoni cellulari UMTS.

Codice PIN2 (da 4 a 8 cifre) – Viene fornito con alcune carte SIM ed è necessario per accedere ad alcune funzioni del dispositivo.

Codice di protezione (noto anche come codice di sicurezza) – Questo codice (5 cifre) può essere utilizzato per bloccare il dispositivo al fine di impedirne l'uso non autorizzato. Le impostazioni iniziali del codice di protezione sono **12345**. Per impedire l'uso non autorizzato del dispositivo, modificare il codice di protezione. Mantenere segreto il nuovo codice e conservarlo in un luogo sicuro, lontano dal dispositivo. Se si dimentica il codice, contattare il fornitore di servizi.

Codici PUK (Personal Unblocking Key) e **PUK2** (8 cifre) – Sono necessari per modificare, rispettivamente, un codice PIN o un codice PIN2 bloccato. Se i codici non vengono forniti con la carta SIM, rivolgersi al fornitore di servizi della carta SIM.

Codice UPUK (8 cifre) – È necessario per cambiare un codice UPIN bloccato. Se il codice non viene fornito con la carta USIM, rivolgersi al fornitore di servizi della carta USIM.

Gestione dei certificati

I certificati digitali non costituiscono una garanzia di sicurezza, ma consentono di verificare l'origine del software.

Nella vista principale **Gestione certificati** viene riportato un elenco dei certificati di autorità memorizzati nel dispositivo. Premere  per visualizzare l'elenco dei certificati personali eventualmente disponibili.

Si consiglia di utilizzare i certificati digitali per il collegamento a una banca in linea o a un altro sito o server remoto per azioni che prevedono il trasferimento di informazioni riservate. L'utilizzo dei certificati digitali consente inoltre di ridurre il rischio di virus o altro software dannoso e di verificare l'autenticità del software al momento del download e dell'installazione.

 **Importante:** Nonostante l'uso dei certificati riduca i rischi legati alle connessioni remote e all'installazione del software, tali certificati devono essere utilizzati in modo corretto per poter garantire una maggiore protezione. L'esistenza di un certificato non basta da sola a garantire la protezione; il programma di gestione dei certificati deve includere certificati corretti, autentici o affidabili per poter garantire una maggiore protezione. I certificati hanno una durata limitata. Se appaiono messaggi secondo cui il certificato è scaduto o non è valido quando invece dovrebbe esserlo, controllare che la data e l'ora sul dispositivo siano corrette.

Prima di modificare qualsiasi impostazione relativa ai certificati, è necessario accertarsi che il proprietario del certificato sia una persona affidabile e che il certificato appartenga effettivamente al proprietario indicato.

Visualizzare i dettagli dei certificati – verificare l'autenticità

È possibile essere sicuri della corretta identità di un server solo se la firma e il periodo di validità di un certificato del server sono stati verificati.

Se l'identità del server non è autentica o se nel dispositivo non è presente il certificato di protezione corretto, verrà visualizzato un avviso.

Per verificare i dettagli del certificato, selezionare un certificato e scegliere **Opzioni > Dettagli certificato**. All'apertura dei dettagli di un certificato viene verificata la validità dello stesso e viene visualizzato uno dei seguenti messaggi:

- **Certificato non attendibile** – Nessuna delle applicazioni è stata configurata per l'utilizzo del certificato. Consultare "Modificare le impostazioni di attendibilità", pag. 129.
- **Certificato scaduto** – Il periodo di validità del certificato selezionato è terminato.
- **Certificato non ancora valido** – Il periodo di validità del certificato selezionato non è ancora iniziato.

- **Certificato danneggiato** – Il certificato non può essere utilizzato. Contattare l'ente che ha emesso il certificato.

Modificare le impostazioni di attendibilità

Prima di modificare qualsiasi impostazione relativa ai certificati, è necessario accertarsi che il proprietario del certificato sia una persona affidabile e che il certificato appartenga effettivamente al proprietario indicato.

Selezionare un certificato di autorità e scegliere **Opzioni > Impost. attendibilità**. Verrà visualizzato l'elenco delle applicazioni che possono utilizzare il certificato selezionato. Ad esempio:

- **Installaz. Symbian: Sì** – Il certificato può certificare l'origine di una nuova applicazione del sistema operativo Symbian.
- **Internet: Sì** – Il certificato può certificare i server.
- **Installazione applic.: Sì** – Il certificato può certificare l'origine di una nuova applicazione Java.

Selezionare **Opzioni > Modifica impostaz.** per cambiare il valore.

Modulo di protezione

Per visualizzare o modificare un modulo di protezione (se disponibile), in **Modulo protezione** selezionarlo e premere il tasto di scorrimento. Per visualizzare informazioni dettagliate su un modulo di protezione, selezionarlo e scegliere **Opzioni > Dettagli protezione**.

Impostazioni iniziali

Per ripristinare alcune delle impostazioni originali, selezionare **Impost. iniziali**. A questo scopo è necessario il codice di protezione. Consultare "Telefono e carta SIM", pag. 126. Dopo il ripristino l'accensione del dispositivo potrebbe richiedere più tempo. Documenti e file rimarranno inalterati.

Rotellina Navi

Selezionare **Attiva** per eseguire determinate azioni, ad esempio per cercare negli elenchi di alcune applicazioni, facendo scorrere il dito intorno al bordo del tasto di scorrimento.

Ricerca posizione

Metodi ricerca posiz. - Selezionare i metodi di ricerca della posizione utilizzati per individuare dove si trova il dispositivo: **GPS Bluetooth** per utilizzare un ricevitore GPS esterno compatibile dotato di connettività Bluetooth e **Basato sulla rete** per utilizzare le informazioni della rete cellulare (servizio di rete). Le informazioni sulla posizione possono essere utilizzate da applicazioni compatibili presenti nel dispositivo.

Server ricerca posizione - Consente di definire un punto di accesso e un server apposito per eseguire una ricerca di posizione in modo protetto. È possibile che il server di ricerca posizione sia stato preimpostato dal fornitore

di servizi. In questo caso potrebbe non essere possibile modificarne le impostazioni.

Telefono

Per modificare le impostazioni relative all'esecuzione e alla ricezione di chiamate, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Telefono > Chiamate, Deviazione ch., Blocco chiam. o Rete**.

Chiamate

Invio proprio numero - È possibile configurare il dispositivo in modo che il proprio numero sia visibile (**Sì**) o nascosto (**No**) all'interlocutore. In alternativa, il valore può essere impostato dal fornitore di servizi al momento della sottoscrizione (**Definito da rete**) (servizio di rete).

Invia proprio n. Internet - È possibile configurare il dispositivo in modo da visualizzare (**Sì**) o nascondere (**No**) il proprio ID di chiamata via Internet al destinatario della chiamata.

Avviso di chiamata - Se è stato attivato l'avviso di chiamata (servizio di rete), durante una chiamata verrà notificata una nuova chiamata entrante. Impostare la funzione su (**Attiva**) o su (**Annulla**) oppure verificare che tale funzione sia attiva (**Verifica stato**).

Ch. Internet in attesa - Selezionare **Attivato** per essere avvisati quando si riceve una nuova chiamata via Internet mentre è attiva un'altra chiamata.

Avviso ch. Internet - Selezionare **Attiva** per essere avvisati dell'arrivo di chiamate via Internet. Se si seleziona **Disattiva**, non si verrà avvisati, ma si riceverà un messaggio in cui verranno notificate le chiamate senza risposta.

Tipo tel. predefinito - Per impostare le chiamate via Internet come chiamate predefinite quando si avvia la chiamata con il tasto di chiamata, selezionare **Internet**. Se il servizio di Telefonia Internet non è disponibile, verrà avviata una normale chiamata vocale.

Rifiuta chiam. con SMS - Selezionare **Sì** per inviare al chiamante un SMS in cui viene spiegato il motivo per cui non è stato possibile rispondere. Consultare "Rispondere a una chiamata vocale o rifiutarla", pag. 120.

Testo messaggio - Consente di scrivere il testo dell'SMS da inviare quando si rifiuta una chiamata.

Foto in chiam. video - Se il video non viene riprodotto durante una chiamata video, è possibile selezionare un'immagine statica da visualizzare al posto del video.

Richiamo automatico - Se si seleziona **Sì**, verranno effettuati fino a 10 tentativi di connessione a un numero telefonico dopo una chiamata senza risposta. Per interrompere la composizione automatica, premere il tasto di fine chiamata.

Visualizza durata chiam. - Attivare questa impostazione per visualizzare la durata della chiamata.

Info sulla chiamata - Attivare questa impostazione per visualizzare per un breve istante la durata della chiamata al termine della stessa.

Chiamata rapida - Selezionare **Sì** per comporre i numeri associati ai tasti di chiamata rapida (**2** - **9**) tenendo premuto il relativo tasto. Consultare anche "Chiamata rapida", pag. 115.

Risp. con ogni tasto - Selezionare **Attiva** e sarà possibile rispondere a una chiamata entrante premendo per un breve istante un tasto qualsiasi, ad eccezione del tasto di selezione sinistro, del tasto di selezione destro, del tasto di accensione e spegnimento e del tasto di fine chiamata.

Linea attiva - Questa impostazione (servizio di rete) è disponibile solo se la carta SIM supporta due numeri, ovvero due linee telefoniche. Selezionare la linea telefonica da utilizzare per le chiamate e gli SMS. È possibile rispondere alle chiamate su entrambe le linee indipendentemente da quella selezionata. Se si seleziona **Linea 2** senza avere precedentemente sottoscritto il relativo servizio di rete, non sarà possibile effettuare chiamate. Se è selezionata la linea 2, viene visualizzato **2** in modalità standby.

 **Suggerimento:** Per passare da una linea telefonica all'altra, tenere premuto **#** in modalità standby.

Cambio linea - Per impedire la selezione della linea, scegliere **Disattiva**, se supportato dalla carta SIM. Per cambiare questa impostazione, è necessario il codice PIN2.

Deviazione delle chiamate

Deviazione ch. consente di deviare le chiamate entranti alla segreteria telefonica o a un altro numero di telefono. Per dettagli, rivolgersi al fornitore di servizi.

Selezionare le chiamate che si desidera deviare e l'opzione di deviazione delle chiamate desiderata. Per deviare le chiamate vocali quando il proprio numero è occupato o non si desidera accettare chiamate entranti, selezionare **Se occupato**. Impostare l'opzione su **(Attiva)** o su **(Annulla)** oppure verificare che tale opzione sia attiva (**Controlla stato**).

È possibile attivare contemporaneamente più opzioni di deviazione. Quando tutte le chiamate vengono deviate, l'indicatore  viene visualizzato in modalità standby.

Le funzioni di blocco e di deviazione delle chiamate non possono essere attive contemporaneamente.

Blocco chiamate

Blocco chiam. (servizio di rete) consente di limitare le chiamate entranti e uscenti. Per modificare le impostazioni è necessario ottenere la password per il blocco delle chiamate dal fornitore di servizi.

Selezionare l'opzione di blocco desiderata, quindi impostarla su **(Attiva)** o su **(Annulla)** oppure verificare che tale opzione sia attiva (**Verifica stato**). **Blocco chiam.** influisce su tutte le chiamate, incluse quelle dati.

Le funzioni di blocco e di deviazione delle chiamate non possono essere attive contemporaneamente.

Quando le chiamate sono bloccate, è comunque possibile chiamare alcuni numeri di emergenza.

Rete

Il dispositivo può passare automaticamente dalla rete GSM alla rete UMTS e viceversa. La rete GSM è indicata da  in modalità standby. La rete UMTS è indicata da **3G**.

Modalità di rete (disponibile solo se supportata dal fornitore di servizi di rete) – Selezionare la rete da utilizzare. Se si seleziona **Modalità duale**, il dispositivo utilizzerà automaticamente la rete GSM o UMTS in base ai parametri della rete e agli accordi sul roaming esistenti tra i fornitori di servizi di rete. Per ulteriori dettagli, contattare il proprio fornitore di servizi.

Selezione operatore – Selezionare **Automatica** per configurare il dispositivo per la ricerca e la selezione di una delle reti disponibili oppure **Manuale** per scegliere manualmente la rete da un elenco di reti. Se la connessione alla rete selezionata in modo manuale viene persa, il dispositivo emetterà un segnale di errore e chiederà di selezionare di nuovo una rete. La rete selezionata dovrà disporre di un accordo di roaming con la propria rete cellulare.

 **Glossario:** Un accordo di roaming è un accordo tra due o più fornitori di servizi di rete che consente agli utenti di un fornitore di servizi di utilizzare i servizi di altri fornitori.

Info microcella - Selezionare **Attivo** per configurare il dispositivo affinché segnali quando si trova in una rete cellulare basata sulla tecnologia MCN (Micro Cellular Network) e attivi la ricezione delle informazioni sulla microcella.

Connessione

Per modificare le impostazioni relative ai punti di accesso e ad altre connessioni, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Connessione > Bluetooth, USB, Punti di accesso, Dati a pacchetto, LAN senza fili, Chiamata dati, Impostaz. SIP, Impostazioni del Telefono Internet, Configuraz. o Controllo APN**.

Per cambiare le impostazioni USB, consultare "USB", pag. 85.

Per informazioni sulle impostazioni della connessione Bluetooth, consultare "Connettività Bluetooth", "Impostazioni", pag. 81.

Connessioni dati e punti di accesso

Il dispositivo in uso supporta connessioni dati a pacchetto (servizio di rete), ad esempio la connessione GPRS nella

rete GSM. Quando si utilizza il dispositivo nelle reti GSM e UMTS, più connessioni dati possono essere attive contemporaneamente e i punti di accesso possono condividere una connessione dati. Nella rete UMTS le connessioni dati restano attive durante le chiamate vocali.

È anche possibile usare una connessione dati LAN senza fili. Consultare "LAN senza fili", pag. 78. In una LAN senza fili può essere attiva solo una connessione alla volta, ma più applicazioni possono usare lo stesso punto di accesso Internet.

Per stabilire una connessione dati, è necessario disporre di un punto di accesso. È possibile definire tre diversi tipi di punti di accesso, quali:

- Punto di accesso MMS per inviare e ricevere messaggi multimediali
- Punto di accesso Internet (IAP) per inviare e ricevere messaggi e-mail e connettersi a Internet

Verificare con il proprio fornitore di servizi il tipo di punto di accesso necessario per accedere al servizio desiderato. Per la disponibilità e la sottoscrizione di connessioni dati a pacchetto, rivolgersi al fornitore di servizi.

Punti di accesso

È possibile ricevere le impostazioni per il punto di accesso tramite messaggio da un fornitore di servizi. Consultare "Dati e impostazioni", pag. 40. Alcuni o tutti i punti di accesso potrebbero essere stati preimpostati sul proprio

dispositivo dal fornitore di servizi e potrebbe non essere possibile cambiarli, crearli, modificarli o rimuoverli.  indica un punto di accesso protetto.

⇒ indica un punto di accesso per una connessione dati a pacchetto, mentre  indica un punto di accesso per rete LAN senza fili.

 **Suggerimento:** È possibile creare un punto di accesso Internet in una rete LAN senza fili grazie alla Configurazione guidata WLAN. Consultare "Configurazione guidata WLAN", pag. 79.

Per creare un nuovo punto di accesso, selezionare **Opzioni > Nuovo p.to accesso**.

Per modificare le impostazioni di un punto di accesso, selezionare **Opzioni > Modifica**. Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Nome connessione - Immettere un nome descrittivo per la connessione.

Tipo di trasporto dati - Selezionare il tipo di connessione dati.

In base alla connessione dati selezionata, saranno disponibili solo alcuni campi. Compilare tutti i campi contrassegnati con **Obbligatorio** o con un asterisco rosso. Gli altri campi possono essere lasciati vuoti se non sono presenti istruzioni differenti del fornitore di servizi.

Per poter utilizzare una connessione dati, il fornitore di servizi deve supportare questa funzionalità e, se necessario, attivarla sulla carta SIM.

Punti di accesso dei dati a pacchetto

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi.

Nome p.to di accesso - È possibile ottenere il nome del punto di accesso dal fornitore di servizi.

Nome utente - Il nome utente può essere necessario per le connessioni dati e in genere è indicato dal fornitore di servizi.

Richiesta password - Se è necessario digitare la password ogni volta che si accede a un server o se non si desidera salvare la password nel dispositivo, selezionare **Sì**.

Password - La password può essere necessaria per effettuare una connessione dati e in genere è indicata dal fornitore di servizi.

Autenticazione - Selezionare **Normale** o **Protetta**.

Pagina iniziale - In base al punto di accesso che si sta configurando, specificare l'indirizzo Web o l'indirizzo del centro servizi messaggi multimediali.

Selezionare **Opzioni > Impost. avanzate** per modificare le seguenti impostazioni:

Tipo rete - Selezionare il tipo di protocollo Internet da utilizzare: **IPv4** o **IPv6**. Le altre impostazioni dipendono dal tipo di rete selezionata.

Indirizzo IP telefono (solo per IPv4) - Immettere l'indirizzo IP del dispositivo.

Indirizzo DNS - In **Indirizzo DNS primar.** immettere l'indirizzo IP del server DNS primario. In **Indirizzo DNS**

second. immettere l'indirizzo IP del server DNS secondario. Per ottenere questi indirizzi, contattare il fornitore di servizi Internet.

Indirizzo serv. proxy - Definire l'indirizzo del server proxy.

Numero porta proxy - Inserire il numero della porta proxy.

Punti di accesso a LAN senza fili

Attenersi alle istruzioni del fornitore di servizi LAN senza fili.

Nome della rete WLAN - Selezionare **Inserisci manualm.** o **Cerca nomi rete**. Se si seleziona una rete esistente, la **Modalità di rete WLAN** e la **Modalità prot. WLAN** vengono determinate dalle impostazioni del relativo dispositivo con punto di accesso.

Stato della rete - Consente di definire se la rete di destinazione sia nascosta o meno.

Modalità di rete WLAN - Selezionare **Ad-hoc** per creare una rete ad hoc e consentire ai dispositivi di inviare e ricevere dati direttamente, senza che sia necessario disporre di un dispositivo con punto di accesso LAN senza fili. In una rete ad-hoc tutti i dispositivi devono utilizzare lo stesso **Nome della rete WLAN**.

Modalità prot. WLAN - Selezionare la crittografia utilizzata: **WEP**, **802.1x** (non per reti ad hoc) o **WPA/WPA2**. Se si seleziona **Rete aperta**, non viene utilizzata alcuna crittografia. Le funzioni WEP, 802.1x e WPA possono essere utilizzate solo se supportate dalla rete.

Impostaz. di prot. WLAN - Modificare le impostazioni di protezione per la modalità di protezione selezionata.

Impostazioni di protezione per WEP:

- **Chiave WEP in uso** - Selezionare il numero della chiave WEP. È possibile creare massimo quattro chiavi WEP. Le stesse impostazioni devono essere immesse sul dispositivo con punto di accesso LAN senza fili.
- **Tipo di autent.** - Selezionare **Aperto** o **Condiviso** come tipo di autenticazione tra il proprio dispositivo e il dispositivo con punto di accesso LAN senza fili.
- **Imp. chiave WEP** - Inserire la **Codifica WEP** (lunghezza della chiave), **Formato chiave WEP** (ASCII o Esadecimale) e **Chiave WEP** (i dati della chiave WEP nel formato selezionato).

Impostazioni di protezione per 802.1x e WPA/WPA2:

- **WPA/WPA2** - Selezionare le modalità di autenticazione: **EAP** per usare un plug-in EAP (Extensible Authentication Protocol) o una **Chiave precondivisa** per usare una password. Completare le impostazioni appropriate:
- **Impostaz. plug-in EAP** (solo per EAP) - Immettere le impostazioni in base alle istruzioni del proprio fornitore di servizi.
- **Chiave precondivisa** (solo per la **Chiave precondivisa**) - Inserire la password. La stessa password deve essere immessa sul dispositivo con punto di accesso LAN senza fili.

- **Solo modalità WPA2** (solo per WPA/WPA2) - Specificare se viene utilizzato il protocollo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol).

Pagina iniziale - Consente di definire una pagina iniziale.

Selezionare **Opzioni > Impost. avanzate** e scegliere:

Impostazioni IPv4: Indirizzo IP telefono (l'indirizzo IP del dispositivo), **Maschera di sottorete** (l'indirizzo IP della sottorete), **Gateway predefinito** (il gateway) e **Indirizzo DNS**. Inserire l'indirizzo IP dei server DNS primario e secondario. Per ottenere questi indirizzi, contattare il fornitore di servizi Internet.

Impostazioni IPv6 > Indirizzo DNS - Selezionare **Automatico**, **Standard** o **Defin. dall'utente**.

Canale ad-hoc (solo per Ad-hoc) - Per immettere un numero di canale (1-11) manualmente, selezionare **Definito dall'utente**.

Indirizzo serv. proxy - Inserire l'indirizzo del server proxy.

Numero porta proxy - Inserire il numero della porta proxy.

Dati a pacchetto

Le impostazioni dati a pacchetto influiscono su tutti i punti di accesso che utilizzano connessioni dati a pacchetto.

Conn. dati pacchetto - Se si seleziona **Se disponibile** e la rete in uso supporta i dati a pacchetto, il dispositivo

effettuerà la registrazione alla rete dati a pacchetto. Una connessione dati a pacchetto attiva (ad esempio per l'invio e la ricezione di e-mail) è più veloce. Se non esiste copertura dati a pacchetto, il dispositivo cercherà periodicamente di registrarsi alla rete dati a pacchetto. Se si seleziona **Su richiesta**, verrà stabilita una connessione dati a pacchetto solo se richiesta dall'applicazione o dall'azione avviata.

Punto di accesso - Il nome del punto di accesso è necessario per utilizzare il dispositivo come modem dati a pacchetto per il computer.

LAN senza fili

Mostra disponib. WLAN - Specificare se l'indicatore  deve essere visualizzato quando è disponibile una LAN senza fili.

Scansione reti - Se si imposta **Mostra disponib. WLAN** su **Sì**, specificare la frequenza con cui il dispositivo deve cercare reti LAN senza fili disponibili e aggiornare l'indicatore.

Per visualizzare le impostazioni avanzate, selezionare **Opzioni > Impostazioni avanzate**. Si consiglia di non modificare le impostazioni avanzate della LAN senza fili.

Chiamata dati

Selezionare **Definito** o **Nessun limite** per impostare il periodo di tempo dopo il quale le connessioni per le chiamate dati terminano automaticamente se non viene trasferito alcun dato. Se si seleziona **Nessun limite**, la connessione rimarrà attiva fino a quando non la si disconnetterà.

Impostazioni SIP

Le impostazioni SIP (Session Initiation Protocol) sono necessarie per alcuni servizi di rete che utilizzano il protocollo SIP, come la condivisione di video. È possibile ricevere le impostazioni tramite SMS speciali dal fornitore di servizi. È possibile visualizzare, cancellare o creare queste impostazioni in **Impostaz. SIP**.

Telefonia Internet

Per creare o modificare un profilo di chiamate via Internet per effettuare chiamate di questo tipo, selezionare **Opzioni > Nuovo profilo** o **Modifica**. Selezionare **Profili SIP** e il profilo da utilizzare per le chiamate Via Internet. Le chiamate via Internet non sono possibili senza il profilo e le impostazioni SIP.

Configurazioni

È inoltre possibile ricevere alcune impostazioni relative al server attendibile dal fornitore di servizi tramite un

messaggio di configurazione. È possibile salvare, visualizzare o eliminare queste impostazioni in **Configuraz..**

Controllo dei nomi dei punti di accesso

Con il servizio di controllo dei nomi dei punti di accesso è possibile limitare le connessioni dati a pacchetto e consentire al dispositivo di utilizzare solo alcuni punti di accesso ai dati a pacchetto.

Questa impostazione è disponibile solo se la carta SIM supporta il servizio di controllo dei punti di accesso.

Per attivare o disattivare il servizio di controllo oppure per cambiare i punti di accesso consentiti, selezionare **Opzioni** e l'opzione corrispondente. Per cambiare le opzioni, è necessario il codice PIN2. Per ricevere il codice, contattare il fornitore di servizi.

Applicazioni

Per modificare le impostazioni di alcune applicazioni del dispositivo, premere  e selezionare **Strumenti > Impostaz. > Applicazioni**. Le impostazioni sono disponibili anche in ogni applicazione scegliendo l'opzione corrispondente.

Risoluzione dei problemi – Domande e risposte

Codici di accesso

- D:** Qual è la password per i codici di protezione, PIN e PUK?
- R:** Il codice di protezione predefinito è **12345**. Se lo si dimentica o lo si perde, contattare il rivenditore del dispositivo. Se si dimentica o si perde un codice PIN o PUK oppure se non lo si è ricevuto, contattare l'operatore della rete. Per informazioni sulle password, contattare il fornitore del punto di accesso, ad esempio un fornitore di servizi Internet commerciali (ISP) o un fornitore di servizi di rete.

L'applicazione non risponde

- D:** Come chiudere un'applicazione che non risponde?
- R:** Tenere premuto . Selezionare l'applicazione desiderata e premere  per chiuderla.

Connettività Bluetooth

- D:** Perché non si riesce a rilevare il dispositivo di un altro utente?
- R:** Verificare che entrambi i dispositivi siano compatibili, che su entrambi sia attivata la connettività Bluetooth e che non siano in modalità nascosta. Verificare anche che la distanza tra i due dispositivi non superi i 10 metri e che non vi siano muri o altri ostacoli frapposti tra loro.
- D:** Perché non si riesce a terminare una connessione Bluetooth?
- R:** Se al dispositivo in uso è connesso un altro dispositivo, sarà possibile terminare la connessione utilizzando l'altro dispositivo oppure disattivando la connettività Bluetooth. Selezionare **Strumenti > Bluetooth > Bluetooth > Disattivato**.

Display

- D:** Perché ogni volta che si accende il dispositivo, sullo schermo appaiono punti mancanti, scoloriti o luminosi?
- R:** Si tratta di una caratteristica di questo tipo di display. In alcuni display possono essere presenti pixel o punti che vengono o meno caricati. Questa visualizzazione è normale e non costituisce un difetto del display.

Rete domestica (UPnP)

- D:** Perché l'altro dispositivo non può vedere i file memorizzati sul dispositivo in uso?
- R:** Accertarsi di aver configurato le impostazioni della rete domestica, che la funzionalità **Cond. contenuto** sia attivata sul proprio dispositivo e che l'altro dispositivo sia UPnP compatibile.
- D:** Come comportarsi se la connessione alla rete domestica si interrompe?
- R:** Disattivare la connessione LAN senza fili dal PC compatibile e dal dispositivo e riattivarla di nuovo. Se il problema persiste, riavviare il PC compatibile e il dispositivo. Se la connessione continua a non funzionare, riconfigurare le impostazioni WLAN sia nel PC compatibile che nel dispositivo. Consultare "LAN senza fili" e "Connessione", rispettivamente alle pagine 78 e 133.

- D:** Perché il PC compatibile non appare nel dispositivo in uso nella rete domestica?
- R:** Se si utilizza un'applicazione firewall nel PC compatibile, verificare che consenta al programma Home Media Server di utilizzare la connessione esterna. È possibile aggiungere Home Media Server all'elenco delle eccezioni dell'applicazione firewall. Verificare nelle impostazioni del firewall che l'applicazione firewall consenta il traffico alle seguenti porte: 1900, 49152, 49153 e 49154. Alcuni dispositivi con punti di accesso WLAN sono dotati di firewall incorporato. In tali casi controllare che il firewall nel dispositivo con punti di accesso non blocchi il traffico alle seguenti porte: 1900, 49152, 49153 e 49154. Verificare che le impostazioni WLAN siano le stesse del dispositivo in uso e del PC compatibile.

Memoria insufficiente

- D:** Come comportarsi quando la memoria del dispositivo è insufficiente?
- R:** È possibile eliminare con regolarità gli elementi non utilizzati salvati nel dispositivo per evitare che la memoria diventi insufficiente. Consultare "Memoria insufficiente – liberare memoria", pag. 75. Per eliminare informazioni della Rubrica, note dell'Agenda, timer delle chiamate, timer dei costi delle chiamate, punteggi dei giochi o qualsiasi altro dato, passare alla rispettiva applicazione per rimuovere i dati. Se si eliminano più elementi e viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: **Memoria insufficiente per eseguire l'operazione. Eliminare qualche dato.** o **Memoria insufficiente. Eliminare qualche dato dalla memoria del telefono.**, provare a eliminare gli elementi

uno alla volta iniziando dal più piccolo.

Per visualizzare il tipo di dati presenti e la quantità di memoria che i diversi gruppi di dati utilizzano, premere  e selezionare **Strumenti > Gestione file > Opzioni > Dettagli memoria**.

- D:** Come è possibile salvare i dati personali prima di eliminarli?
- R:** Salvare i dati utilizzando uno dei seguenti metodi:
- Ricorrere a Nokia Nseries PC Suite per effettuare una copia di backup di tutti i dati in un computer compatibile.
 - Inviare le foto al proprio indirizzo e-mail e salvarle nel proprio computer.
 - Inviare i dati tramite una connessione Bluetooth a un dispositivo compatibile.

Messaggi

- D:** Perché non è possibile selezionare una scheda Rubrica?
- R:** Nella scheda Rubrica manca un numero di telefono o un indirizzo e-mail. Aggiungere il dato mancante alla scheda nella Rubrica.

Messaggi multimediali

- D:** Il messaggio **Recupero messaggio in corso** viene visualizzato per un breve istante. Qual è la ragione?
- R:** Il dispositivo sta cercando di recuperare un messaggio multimediale dal centro servizi MMS. Verificare che le impostazioni dei messaggi multimediali siano specificate in modo corretto e che non vi siano errori negli indirizzi o nei numeri di telefono. Premere , quindi selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > MMS**.

D: Come è possibile terminare la connessione dati quando il dispositivo ne avvia una di continuo?

R: Per impedire al dispositivo di effettuare una connessione dati, premere , selezionare **Messaggi > Opzioni > Impostazioni > Msg. multimediale > Recupero MMS**, quindi:
Manuale – affinché il messaggio venga salvato nel centro servizi messaggi multimediali per essere recuperato in seguito. Una notifica segnalerà quando è possibile recuperare un nuovo messaggio multimediale nel centro servizi messaggi multimediali.
Disattivato – per ignorare tutti gli MMS in arrivo.
 Dopo questa modifica il dispositivo non effettuerà alcuna connessione di rete relativa ai messaggi multimediali.

Connettività per PC

D: Perché si verificano problemi durante la connessione del dispositivo al PC?

R: Verificare che Nokia Nseries PC Suite sia installato e in esecuzione nel PC. Fare riferimento al manuale d'uso di Nokia Nseries PC Suite disponibile sul DVD. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di Nokia Nseries PC Suite, vedere la Guida di Nokia Nseries PC Suite o visitare le pagine del supporto all'indirizzo www.nokia.com.

D: È possibile usare il proprio dispositivo come modem fax con un PC compatibile?

R: Non è possibile usare il proprio dispositivo come modem fax. Tuttavia, grazie alla funzione di deviazione delle chiamate (servizio di rete), è possibile deviare le chiamate fax in entrata verso un altro numero telefonico.

LAN senza fili

D: Perché il punto di accesso della LAN (WLAN) senza fili non è visibile anche se ci si trova nel raggio previsto?

R: Il punto di accesso della WLAN potrebbe usare un SSID (Service Set Identifier) nascosto. È possibile accedere alle reti che usano un SSID nascosto solo se lo si conosce e se sul proprio dispositivo Nokia si è creato un punto di accesso Internet WLAN per la rete.

D: Come si disattiva la LAN (WLAN) senza fili sul proprio dispositivo Nokia?

R: La WLAN sul dispositivo Nokia verrà disattivata quando non verrà stabilita una connessione oppure non si sarà connessi a un altro punto di accesso o non si effettuerà una scansione delle reti disponibili. Per ridurre ulteriormente il consumo della batteria, è possibile configurare il proprio dispositivo Nokia in modo da non eseguire la scansione delle reti disponibili in background o di eseguirla più raramente. La WLAN verrà disattivata tra una scansione in background e l'altra.

Per cambiare le impostazioni della scansione in background:

- 1 Premere , quindi selezionare **Strumenti > Impostaz. > Connessione > LAN senza fili**.
- 2 Impostare il valore di **Mostra disponib. WLAN su Mai** per interrompere le scansioni in background o incrementare l'intervallo di tempo della scansione in background in **Scansione reti**.
- 3 Per salvare le modifiche, selezionare **Indietro**.

Quando l'opzione **Scansione reti** è impostata su **Mai**, l'icona relativa alla disponibilità WLAN non verrà visualizzata in modalità standby. È tuttavia possibile continuare a eseguire la scansione manuale delle reti WLAN disponibili e connettersi normalmente a tali reti.

Informazioni sulla batteria

Caricamento e scaricamento

Il dispositivo è alimentato da una batteria ricaricabile. La batteria può essere caricata e scaricata centinaia di volte, ma con l'uso si esaurisce. Quando i tempi di conversazione continua e standby risultano notevolmente ridotti rispetto al normale, è necessario sostituire la batteria. Usare esclusivamente batterie approvate da Nokia e ricaricare la batteria solo con caricabatterie approvati da Nokia per questo dispositivo.

Se una batteria di ricambio viene usata per la prima volta o se la batteria non è stata utilizzata per un periodo prolungato di tempo, potrebbe essere necessario collegare il caricabatterie, quindi scollegarlo e ricollegarlo per avviare la carica.

Scollegare il caricabatteria dalla presa elettrica e il dispositivo quando non viene usato. Non lasciare una batteria completamente carica collegata al caricabatterie, in quanto una carica eccessiva può limitarne la durata. Se non utilizzata, una batteria anche completamente carica si scarica con il passare del tempo.

Se la batteria è completamente scarica, potrebbe passare qualche minuto prima che l'indicatore di carica appaia sul display o prima di poter effettuare una qualsiasi chiamata. Non utilizzare le batterie per scopi diversi da quelli prescritti. Non utilizzare mai caricabatterie o batterie che risultino danneggiate.

Non mettere in corto la batteria. Ciò può accadere accidentalmente se, ad esempio, si tengono in tasca o in uno stesso contenitore una batteria di riserva e un oggetto metallico, come una moneta, un fermaglio o una penna, e ciò mette a diretto contatto i poli + e - della batteria (le linguette metalliche sulla batteria), con conseguenti possibili danni per la batteria o l'oggetto in questione. Lasciare la batteria in ambienti caldi o freddi, come ad esempio in un'auto completamente chiusa in piena estate o pieno inverno, ridurrà la capacità e la durata della batteria stessa. Tentare di tenere sempre la batteria ad una temperatura compresa tra 15°C e 25°C. Un dispositivo con una batteria calda o fredda può temporaneamente non funzionare, anche se la batteria è completamente carica. Il rendimento delle batterie è notevolmente ridotto a temperature inferiori al punto di congelamento.

Non gettare le batterie nel fuoco in quanto potrebbero esplodere. Le batterie potrebbero esplodere se danneggiate. Smaltire le batterie rispettando le normative locali. Riciclarle, quando possibile. Non gettare le batterie nei rifiuti domestici.

Non smontare o rompere le celle o le batterie. In caso di fuoriuscita di liquido dalla batteria, evitare il contatto del liquido con la pelle o gli occhi. Qualora il contatto si verifichi, sciacquare immediatamente la parte colpita con abbondante acqua oppure consultare un medico.

Linee guida per l'autenticazione delle batterie Nokia

Per non mettere a rischio la propria sicurezza, utilizzare sempre batterie originali Nokia. Per essere certi di acquistare una batteria originale Nokia, rivolgersi a un rivenditore Nokia autorizzato e analizzare l'etichetta ologramma attenendosi alla seguente procedura:

Il completamento dei passaggi non assicura la totale autenticità della batteria. Qualora si ritenga che la batteria in uso non sia un'autentica batteria originale Nokia, è consigliabile non utilizzarla e portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. Presso il rivenditore o il centro assistenza autorizzato Nokia verrà valutata l'autenticità della batteria. Qualora l'autenticità non possa essere verificata, riportare la batteria nel luogo in cui è stata acquistata.

Ologramma di autenticazione

- 1 Osservando l'etichetta ologramma e inclinandola da un lato si dovrebbe vedere il simbolo di Nokia, ovvero le due mani che si congiungono, dall'altro il logo Nokia Original Enhancements.



- 2 Quando si inclina l'ologramma verso i lati sinistro, destro, inferiore e superiore del logo, su ciascun lato rispettivamente dovrebbero apparire 1, 2, 3 e 4 punti.



Cosa fare se la batteria non è autentica?

Qualora non si riesca ad avere la conferma che la batteria Nokia con l'etichetta ologramma è una batteria autentica Nokia, non utilizzarla, ma portarla al più vicino rivenditore o centro assistenza autorizzato Nokia per richiedere assistenza. L'utilizzo di una batteria non approvata dal produttore potrebbe risultare pericoloso e ridurre le prestazioni del dispositivo e dei relativi accessori, nonché danneggiarli. Potrebbe inoltre far decadere qualsiasi garanzia o approvazione relativa al dispositivo.

Per ulteriori informazioni sulle batterie originali Nokia, visitare il sito www.nokia.com/battery.

Precauzioni e manutenzione

Questo dispositivo, particolarmente curato nel design, è un prodotto molto sofisticato e deve essere trattato con cura. I suggerimenti di seguito riportati aiuteranno l'utente a tutelare i propri diritti durante il periodo di garanzia.

- Evitare che il dispositivo si bagni. La pioggia, l'umidità e tutti i tipi di liquidi o la condensa contengono sostanze minerali corrosive che possono danneggiare i circuiti elettronici. Se il dispositivo si bagna, rimuovere la batteria e asciugare completamente il dispositivo prima di reinstallarla.
- Non usare o lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente polverosi o sporchi, in quanto potrebbero venire irrimediabilmente compromessi i meccanismi.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente caldi. Temperature troppo elevate possono ridurre la durata dei circuiti elettronici, danneggiare le batterie e deformare o fondere le parti in plastica.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti particolarmente freddi. Quando, infatti, esso raggiunge la sua temperatura normale, al suo interno può formarsi della condensa che può danneggiare le schede dei circuiti elettronici.
- Non tentare di aprire il dispositivo in modi diversi da quelli indicati nel manuale.
- Non fare cadere, battere o scuotere il dispositivo poiché i circuiti interni e i meccanismi del dispositivo potrebbero subire danni.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi per pulire il dispositivo.
- Non dipingere il dispositivo. La vernice può danneggiare i meccanismi impedendone l'uso corretto.
- Usare un panno morbido, pulito e asciutto per pulire qualsiasi tipo di lenti, come, ad esempio, le lenti della fotocamera, del sensore di prossimità e del sensore di luminosità.

- Utilizzare solo l'antenna in dotazione o altra antenna approvata. Un'antenna non approvata ed eventuali modifiche o alterazioni alla stessa potrebbero danneggiare il dispositivo e violare le norme relative agli apparati radio.
- Usare i caricabatterie in luoghi chiusi.
- Creare sempre una copia di backup dei dati che si desidera conservare, come, ad esempio, le voci della rubrica o le note dell'agenda.
- Di quando in quando è opportuno azzerare il dispositivo per ottimizzarne le prestazioni: per farlo, spegnere il dispositivo e rimuovere la batteria.

Questi suggerimenti sono validi per il dispositivo, la batteria, il caricabatterie o qualunque altro accessorio. In caso di malfunzionamento di uno qualsiasi di questi dispositivi, rivolgersi al più vicino centro di assistenza tecnica qualificato.

Smaltimento



La presenza di un contenitore mobile barrato sul prodotto, sulla documentazione o sulla confezione segnala che all'interno dell'Unione Europea tutti i prodotti elettrici ed elettronici, nonché le batterie e gli accumulatori, sono soggetti a raccolta speciale alla fine del ciclo di vita. Non smaltire questi prodotti nei rifiuti urbani indifferenziati.

Restituire i prodotti ai sistemi di raccolta per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute umana causati da smaltimento errato dei rifiuti e per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse rinnovabili. Ulteriori informazioni sulle modalità di raccolta sono disponibili presso il rivenditore del prodotto, le locali autorità competenti, le organizzazioni nazionali dei produttori o il rappresentante Nokia locale. Per ulteriori informazioni, vedere la Eco Declaration del prodotto oppure le informazioni specifiche del paese sul sito www.nokia.com.

Ulteriori informazioni sulla sicurezza

Bambini piccoli

Il dispositivo e i relativi accessori potrebbero contenere parti molto piccole. Tenerle lontane dalla portata dei bambini piccoli.

Ambiente operativo

Questo dispositivo è conforme alle norme per l'esposizione alle radiofrequenze quando usato nella posizione normale contro l'orecchio o quando posizionato ad almeno 2,2 cm (7/8 pollici) dal corpo. Quando per operazioni a stretto contatto con il corpo viene utilizzata una custodia, un gancio da cintura o un supporto, è necessario che tale oggetto non contenga parti metalliche e che il prodotto sia posizionato alla distanza definita sopra dal corpo.

Per poter trasmettere file di dati o messaggi, questo dispositivo richiede una connessione di qualità alla rete. In alcuni casi, la trasmissione di file di dati o messaggi potrebbe essere ritardata fino a quando la connessione non è disponibile. Assicurarsi che le direttive sulla distanza minima riportate sopra vengano rispettate fino a che la trasmissione non viene completata.

Alcune parti del dispositivo sono magnetiche. I materiali metallici potrebbero essere attratti dal dispositivo. Non lasciare carte di credito o altri supporti di memorizzazione magnetici vicino al dispositivo in quanto le informazioni memorizzate potrebbero essere cancellate.

Apparecchiature mediche

L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni senza fili, può causare interferenze sul

funzionamento di apparecchiature mediche prive di adeguata protezione. Consultare un medico o la casa produttrice dell'apparecchiatura medica che interessa per sapere se è adeguatamente schermata da segnali a radiofrequenza e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegnerne il dispositivo all'interno di strutture sanitarie in cui siano esposte disposizioni a riguardo. Ospedali o strutture sanitarie in genere possono fare uso di apparecchiature che potrebbero essere sensibili a segnali a radiofrequenza.

Apparecchiature mediche impiantabili

Le case produttrici di apparecchiature mediche consigliano di mantenere una distanza minima di 15,3 cm (6 pollici) tra un dispositivo senza fili e l'apparecchiatura medica impiantabile, ad esempio un pacemaker o un defibrillatore cardioverter impiantabile, al fine di evitare potenziali interferenze con l'apparecchiatura stessa. I portatori di tali apparecchiature devono osservare le seguenti precauzioni:

- Tenere il dispositivo senza fili sempre a una distanza superiore a 15,3 centimetri dall'apparecchiatura medica quando il dispositivo stesso è acceso.
- Non tenere il dispositivo senza fili nel taschino (a contatto con il petto).
- Tenere il dispositivo senza fili sull'orecchio del lato opposto all'apparecchiatura medica, al fine di ridurre al minimo le potenziali interferenze.
- Spegnerne immediatamente il dispositivo senza fili nel caso esista il minimo sospetto che si stia verificando un'interferenza.

- Leggere e attenersi alle indicazioni del produttore dell'apparecchiatura medica impiantabile.

Per avere maggiori informazioni sull'uso del dispositivo senza fili con un'apparecchiatura medica impiantabile, rivolgersi al fornitore dei servizi sanitari.

Apparecchi acustici

Alcuni dispositivi senza fili digitali possono interferire con alcuni apparecchi acustici. Se si verificano delle interferenze, rivolgersi al proprio operatore.

Veicoli

Segnali a radiofrequenza possono incidere negativamente su sistemi elettronici non correttamente installati o schermati in modo inadeguato presenti all'interno di veicoli a motore come, ad esempio, sistemi di iniezione elettronica, sistemi elettronici ABS, sistemi elettronici di controllo della velocità, air bag. Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla casa costruttrice del veicolo o dell'apparecchio che è stato aggiunto o a un suo rappresentante.

Soltanto personale qualificato dovrebbe prestare assistenza tecnica per il dispositivo oppure installare il dispositivo in un veicolo. Un'installazione difettosa o una riparazione male eseguita può rivelarsi pericolosa e far decadere qualsiasi tipo di garanzia applicabile al dispositivo. Eseguire controlli periodici per verificare che tutto l'impianto del dispositivo senza fili all'interno del proprio veicolo sia montato e funzioni regolarmente. Non tenere o trasportare liquidi infiammabili, gas o materiali esplosivi nello stesso contenitore del dispositivo, dei suoi componenti o dei suoi accessori.

Nel caso di autoveicoli dotati di air bag, si ricordi che l'air bag si gonfia con grande forza. Non collocare oggetti, compresi apparecchi senza fili, sia portatili che fissi, nella zona sopra l'air bag o nell'area di espansione dell'air bag

stesso. Se un dispositivo senza fili è installato impropriamente all'interno di un veicolo, qualora si renda necessario l'uso dell'air bag, possono verificarsi seri danni alle persone.

L'uso del dispositivo in aereo è proibito. Spegnerlo prima di salire a bordo di un aereo. L'utilizzo di dispositivi senza fili e digitali in aereo può essere pericoloso per il funzionamento dell'aeromobile, può interferire sulla rete telefonica senza fili e può essere illegale.

Aree a rischio di esplosione

Spegnerlo il dispositivo quando ci si trova in aree con un'atmosfera potenzialmente esplosiva e seguire tutti i segnali e tutte le istruzioni indicate. Le aree a rischio di esplosione includono quelle in cui verrebbe normalmente richiesto di spegnere il motore del proprio veicolo. Eventuali scintille in tali aree possono provocare un'esplosione o un incendio causando seri danni fisici o perfino la morte. Spegnerlo il dispositivo in prossimità dei distributori di carburante nelle stazioni di servizio. Attenersi strettamente a qualunque disposizione relativa all'uso di apparecchiature radio nei depositi di carburante, nelle aree di immagazzinaggio e distribuzione di combustibili, negli stabilimenti chimici o in luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Le aree a rischio di esplosione sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate.

Tra queste vi sono le aree sottocoperta sulle imbarcazioni; le strutture di trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche; i veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano) e aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche. Occorre domandare alle case produttrici di veicoli che usano gas liquidi di petrolio, cioè GPL (come il propano o butano), se il dispositivo può essere utilizzato in modo sicuro in prossimità di tali sostanze.

Chiamate ai numeri di emergenza

 **Importante:** I telefoni senza fili, tra cui questo dispositivo, operano su reti terrestri cellulari e utilizzano radiosegnali e funzioni programmate dall'utente. Per questo motivo, non è possibile garantire il collegamento in qualunque condizione. Nel caso di comunicazioni di vitale importanza, ad esempio, per le emergenze mediche, non confidare mai esclusivamente nei telefoni senza fili.

Per effettuare una chiamata di emergenza, fare quanto segue:

- 1 Se il dispositivo è spento, accenderlo. Controllare che il segnale sia sufficientemente forte. Alcune reti potrebbero richiedere l'appropriato inserimento nel dispositivo di una carta SIM valida.
- 2 Premere il tasto di fine chiamata tante volte quante sono necessarie per azzerare il display in modo che il dispositivo sia pronto per chiamare.
- 3 Inserire il numero di emergenza del luogo in cui ci si trova. I numeri di emergenza variano da località a località.
- 4 Premere il tasto di chiamata.

Se sono attive determinate funzioni, potrebbe essere necessario disattivarle prima di poter effettuare una chiamata di emergenza. Se il dispositivo è in modalità offline o aereo, è necessario cambiare modalità per attivare la funzione telefono prima di poter effettuare una chiamata di emergenza. Consultare questo manuale o rivolgersi al proprio operatore per ulteriori informazioni.

Quando si effettuano chiamate ai numeri di emergenza, fornire tutte le informazioni necessarie cercando di essere il più precisi possibile. Il proprio dispositivo senza fili potrebbe essere l'unico mezzo di comunicazione disponibile sul luogo

di un incidente, pertanto non terminare la chiamata fino a che non si sarà stati autorizzati a farlo.

Informazioni sulla certificazione (SAR)

Questo dispositivo cellulare è conforme ai requisiti delle direttive vigenti per l'esposizione alle onde radio.

Il dispositivo cellulare è un ricetrasmittitore radio. È stato ideato per non superare i limiti per l'esposizione alle onde radio raccomandati dalle direttive internazionali. Le direttive sono state elaborate dall'organizzazione scientifica indipendente ICNIRP e garantiscono un margine di sicurezza mirato alla salvaguardia di tutte le persone, indipendentemente dall'età e dallo stato di salute.

Le direttive sull'esposizione per i dispositivi cellulari utilizzano l'unità di misura SAR (Specific Absorption Rate). Il limite SAR indicato nelle direttive ICNIRP è pari a 2,0 W/kg su una media di oltre 10 grammi di tessuto. I test per i livelli di SAR vengono eseguiti utilizzando le normali posizioni d'uso con il dispositivo che trasmette al massimo livello di potenza certificato in tutte le bande di frequenza testate. Il livello effettivo di SAR per un dispositivo funzionante può essere inferiore al valore massimo in quanto il dispositivo è stato progettato per usare solo la potenza necessaria per raggiungere la rete. Questo livello varia in base a diversi fattori, come ad esempio la vicinanza ad una stazione base di rete. Il livello massimo di SAR in base alle direttive ICNIRP per l'uso del dispositivo sull'orecchio è 1,15 W/kg.

L'utilizzo di accessori del dispositivo potrebbe essere causa di variazioni nei valori SAR. I valori SAR possono variare a seconda della banda di rete e delle norme di test e presentazione dei dati nei vari paesi. Ulteriori informazioni sui valori SAR potrebbero essere incluse nelle specifiche dei prodotti presso il sito www.nokia.com.

Indice analitico

A

- Adobe Reader 104
- agenda
 - creazione di voci 94
 - sincronizzazione con Nseries PC Suite 95
- aggiornamenti software 19, 85
- aggiornamento software 85
- altoparlante 17
- applicazione della Guida 12
- applicazioni
 - installazione 92
 - Java 92
 - rimozione 94
- assistenza, informazioni 12
- auricolare 18

B

- batterie
 - autenticazione 142
 - caricamento 141
 - modelli da utilizzare 11
 - prolungamento della durata 18
- blocco della tastiera 127
- Bluetooth 80
 - associazione 82
 - disattivazione 81

- indirizzo dispositivo 82
- invio dati 82
- protezione 81
- brani
 - formati di file 20
 - trasferimento 23
- C**
- cache, cancellazione 73
- calcolatrice 92
- caricabatterie 10
- carta SIM
 - copia di nomi e numeri nel dispositivo 34
 - messaggi 43
 - nomi e numeri 34
 - utilizzo del dispositivo senza carta SIM 107
- casella e-mail 41
- casella e-mail remota 41
- cavo dati 85
- cavo dati USB 85
- cell broadcast 47
- certificati 128
- chat
 - blocco 99
 - connessione a un server 97

- invio di messaggi istantanei 99
- registrazione dei messaggi 99
- chiamata a riconoscimento vocale 115
- chiamata in conferenza 115
- chiamata rapida 115
- chiamata video
 - esecuzione 116
 - rifiuto 121
 - risposta 121
- chiamate
 - avviso 121
 - blocco 132
 - deviazione 132
 - esecuzione 110
 - impostazioni 130
 - internazionali 110
 - ricevute 121
 - rifiuto 120
 - risposta 120
 - senza risposta 121
 - trasferimento 121
 - video, condivisione 117
- chiamate dati 137
- chiamate recenti 121
- chiamate senza risposta 121
- chiamate via Internet 137

- chiavi di attivazione
 - Vedere *gestione DRM*
- clip audio 48
- clip video 48
- codice di protezione 128
- codice di sicurezza
 - Vedere *codice di protezione*
- codice UPIN 128
- codice UPUK 128
- codici 127
- codici PIN 128
- codici PUK 128
- comandi servizi 37
- comandi USSD 37
- comandi vocali 77
- configurazioni 137
- connessioni al computer 85
- connessioni al PC 85
- connessioni dati
 - definizione 133
 - dettagli 84
 - impostazioni
 - indicatori 15
 - rete 9, 132
 - termine 84
- contatti, informazioni 12
- controllo del nome del punto di accesso 137

- controllo del volume
 - altoparlante 17
 - nel corso di una chiamata 110
 - regolazione del volume 17
- convertitore 105
- copia di schede Rubrica tra la carta SIM e la memoria del dispositivo 34

D

- data 91
- dispositivo vivavoce
 - Vedere *altoparlante*
- dizionario 38
- Download 19
- DRM

- Vedere *gestione DRM* 103

E

- e-mail
 - apertura 41, 42
 - casella e-mail remota 41
 - eliminazione casella e-mail 45
 - eliminazione di messaggi 42
 - impostazioni 45
 - invio 38
 - recupero automatico 42
 - recupero dalla casella e-mail 41
 - salvataggio 47
 - scrittura 38
 - visualizzazione di allegati 42

F

- file pdf 104
- file sis 92
- file svg 54
- formati di file
 - .jad 92
 - .jar 92, 93
 - .sis 92
 - lettore musicale 20
 - RealPlayer 96
- formato di file non supportato 53
- foto
 - Vedere *Galleria*
- fotocamera
 - autoscatto 64
 - barra degli strumenti attiva 59
 - configurazione impostazione
 - foto 62
 - flash 62
 - impostazioni per il registratore
 - video 67
 - impostazioni per la fotocamera che acquisisce immagini
 - statiche 61
 - modalità sequenza 63
 - modifica di video 51
 - regolazione colore e illuminazione 62
 - ripresa di video 65

- salvataggio di clip video 65
- scatto di foto 58
- scene 63
- funzionalità Menu rapido 109

G

galleria

- barra degli strumenti attiva 49
- cestino stampe 50
- file in album, ordine 50, 55
- foto e video 48
- modifica delle foto 50
- presentazione 53
- presentazioni 54
- stampa, immagini 54

Gestione applicazioni 92

gestione dispositivi 85

gestione DRM 103

gestione file 76

giochi 32

gioco 32

GPRS

- Vedere *connessione dati*

GPS

- impostazioni 130
- mappe 19

I

impostazioni

- applicazione 124
- applicazioni 137

blocco chiamate 132

blocco della tastiera 127

certificati 128

chat 97, 98, 99

chiamate dati 137

chiamate via Internet 137

codice di protezione 128

codice PIN 128

codice UPIN 128

codice UPUK 128

configurazioni 137

connessioni dati 133

connettività Bluetooth 81

definizione 13

deviazione delle chiamate 132

display 124

e-mail 41, 45

gestione scorrevole 125

impostazioni originali 130

lingua 125

messaggi 43

messaggi multimediali (MMS) 44

personalizzazione del telefono
cellulare 106

punti di accesso 133

ricerca posizione 130

risparmio energetico 124

sensore 130

SMS 43

impostazioni connessione 133

impostazioni dati a pacchetto 136

impostazioni di lingua 125

impostazioni iniziali 130

impostazioni originali 130

indicatori 15

installazione di applicazioni 92

Internet

- Vedere *Web*

Internet, IAP

- Vedere *punti di accesso*

Introduzione, applicazione 13

invio

- clip video 53

- messaggi 38

- schede Rubrica, biglietti da
visita 33

J

Java 92

L

LAN senza fili 78

- IAP, creazione 80, 84

- impostazioni 136

- impostazioni del punto di
accesso 135

- procedura guidata 79

- protezione 87

- scansione 136

- Vedere anche *Universal
Plug and Play*

LED 17
LED del risparmio energetico 17, 126
lettore musicale
 download di musica 25
 formati di file 20
 music shop 25
 playlist 22
 riproduzione di brani 20
 trasferimento di musica 23
lettore video
 Vedere *RealPlayer*
lingua del telefono 125
lingua di scrittura 125

M

mappe 19
memoria
 liberare memoria 76
 visualizzazione dell'utilizzo della memoria 76
memory card, strumento 76
menu multimediale 17
menu, organizzazione 106
messaggi
 casella e-mail 41
 cell broadcast 47
 e-mail 38
 impostazioni 43
 messaggi multimediali (MMS) 38
 Ricevuti, cartella 40, 43
 SMS 38

messaggi di testo
 Vedere *SMS*
messaggi multimediali (MMS)
 creazione 38
 impostazioni 44
 invio 38
 recupero 40
 ricezione 40
 salvataggio 47
messaggi vocali 114
MMS
 Vedere *messaggi multimediali (MMS)*
modalità di sospensione 17, 126
modalità SIM remota 83
modalità standby 106, 125
modi d'uso 106
modifica delle foto 50
musica
 Vedere *lettore musicale*

N

N-Gage 32
nomi vocali 77
 come effettuare chiamate 116
note 92
numeri consentiti 35

O

ora 91
orologio 91

P

personalizzazione 108
podcast 22, 27
posponi 91
preferiti 72
protezione del copyright
 Vedere *gestione DRM* 103
punti di accesso 133

R

radio 26
radio FM 26
rapporti di consegna 45
RealPlayer 96
registratore 95
registro 121
 cancellazione del contenuto 122
 durata 122
 filtro 122
registro chiamate
 Vedere *registro*
rete domestica 22, 56, 86
ricerca posizione 130
risoluzione
 qualità video, impostazioni 67
risoluzione dei problemi 138
risparmio energetico 124
rotellina Navi 16, 130
rubrica
 Vedere *schede Rubrica*

S

- scene
 - scene foto 63
 - scene video 63
- schede Rubrica 33
 - inserimento di foto 33
 - invio 33
- schermo inattivo
 - Vedere *modalità standby*
- scorrevole 125
- segreteria telefonica 114
 - deviazione di chiamate alla segreteria 132
 - modifica del numero telefonico 114
- sfondi
 - modifica 108
 - utilizzo di foto 49, 61
- sicurezza
 - emergenza, chiamata 146
 - norme 8
 - ulteriori informazioni 144
- sincronizzazione 90
- SMS
 - impostazioni 43
 - invio 38, 39
 - Ricevuti, cartella 37
 - ricezione 40
 - salvataggio 47
 - scrittura 39

software

- installazione di applicazioni 92
- rimozione di applicazioni 94
- trasferimento di un file nel dispositivo 92
- stampa
 - immagini 54
 - schede Rubrica 33
- suoni
 - disattivazione di un tono di chiamata 120
 - registrazione 95
 - regolazione del volume 17
- sveglia 91
- T
 - tastiera 127
 - tastiera senza fili Nokia 89
 - tasto di scorrimento 16, 130
 - temi 108
 - toni
 - Vedere *toni di chiamata*
 - toni di chiamata
 - toni 3-D 108
 - tono di chiamata personale 35
 - Vedere anche *modi d'uso*
 - trasferimento 13
 - trasferimento del contenuto da un altro dispositivo compatibile 13
 - trasferimento di musica 23
 - trasferimento, conflitti 15

U

- UMTS
 - Vedere *connessione dati*
- Universal Plug and Play 87

V

- video
 - Vedere *Galleria*
- vivavoce
 - Vedere *altoparlante*

W

- Web
 - blog 72
 - browser 69
 - feed 72
 - messaggi di informazioni 40
 - punti di accesso, vedere *punti di accesso*